II.

Акт № 2

Индекс	М.2		Шифр хранения
Авторский знак	З-К.89-У.6		Инв. №

Возвратите книгу не позже указанного здесь срока

ЧИТАЛЬНЫЙ ЗАЛ

Картотип. ГУРКВМФ. Зак. 1453—150000

Cor. 14882.

ПРОВЕРЕНА
1952 г.

Проверена-56 г.

58

Про -85

ГЕОГРАФІЯ

РОССІЙСКОЙ ИМПЕРІИ.

II
1883
14/1

II 445/71
14882

УЧЕБНЫЙ КУРСЪ
ГЕОГРАФІИ
РОССІЙСКОЙ ИМПЕРІИ,

СОСТАВЛЕННЫЙ

Яковомъ Кузнецовымъ.

ИЗДАНІЕ ШЕСТОЕ, ЗНАЧИТЕЛЬНО ИСПРАВЛЕННОЕ.

37896

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.
ПРОДАЕТСЯ ВЪ КНИЖНОМЪ МАГАЗИНѢ И. И. ГЛАЗУНОВА, ПО БОЛЬШОЙ САДОВОЙ УЛИЦѢ,
ВЪ ДОМѢ ПУБЛИЧНОЙ БИБЛІОТЕКИ, №№ 21 и 22.
1865.

ЧИТАЛЬНЫЙ ЗАЛ

Дозволено цензурою. С.-Петербургъ, 2-го марта 1865 г.

37808

ТИПОГРАФІЯ И. И. ГЛАЗУНОВА.
Б. Мѣщанская, 8.

ОГЛАВЛЕНІЕ.

Стран.

Предисловіе..... 1

ФИЗИЧЕСКОЕ ОПИСАНІЕ.

Географическое положеніе; границы; пространство..... 1 — 6

Географическое положеніе Россійской Имперіи. Протяженіе по долготѣ и широтѣ. Границы имперіи. Отношеніе морской границы къ сухопутной. Обозрѣніе границъ по отношенію къ безопасности Государства. Пространство общее и по частямъ. Сравненіе по пространству съ важнѣйшими Европейскими государствами и частями свѣта. Неудобства, проистекающія отъ огромнаго пространства. Историческій взглядъ на распространеніе границъ Россіи.

Обозрѣніе морей. (Острова; полуострова; мысы; проливы; заливы). 6 — 13

I. Сѣверный океанъ. II. Балтійское море. III. Черное море. IV. Каспійское море. V. Восточный океанъ.

МѢСТНОСТЬ.

Различіе вида земной поверхности въ Россіи по ту и по сю сторону Уральскихъ горъ 13

Поверхность Россіи по сю сторону Уральскихъ горъ..... 13 — 21

I. Уральскія горы. Минеральное богатство Уральскаго хребта. II. Кавказскія горы. III. Таврическія горы. IV. Отрасли Карпатскихъ горъ. V. Финляндскія горы.

Возвышенности во внутренности Европейской Россіи..... 21 — 24

А. Возвышенности въ сѣверной части Европейской Россіи: а) Тиманскій кряжъ; б) Шемаховскія горы или Урало-Алаунская гряда. Б. Сѣверо-Западная и центральная вовышенности: а) Валдайскія горы; б) Прибалтійская гряда. В. Возвышенности въ южной Рос-

Стран.

сіи: а) Каменная гряда; б) Волжскія горы; в) Донецкій кряжъ; г) Общій Сыртъ; д) Сарпинскія горы.

Направленіе покатостей и величина рѣчныхъ бассейновъ Европейской Россіи 24

I. Покатость сѣверная ..... 25 — 26

II. Покатости сѣверо-западная и западная..... 26 — 31

А. Страна великихъ озеръ и ея рѣчныя системы. Б. Системы рѣкъ южной части Балтійскаго моря: а) система Западной Двины; б) системы Нѣмана и Вислы.

III. Покатость южная ..... 31 — 35

Система Днѣпра. Система Дона. Рѣки, принадлежащія къ бассейну Чернаго моря. Рѣки, впадающія въ Азовское море.

IV. Покатость юго-восточная..... 35 — 41

Система Волги. Рѣки, впадающія въ Каспійское море.

Искуственное водяное сообщеніе..... 41 — 45

А. Восточная система искуственнаго водянаго сообщенія: I. Вышневолоцкая система; II. Тихвинская система; III. Маріинская система; Сайменскій Каналъ. Б. Западная система искуственнаго водянаго сообщенія: I. Березинская система; II. Огинская система; Днѣпровско-Бугская система; Августовскій каналъ.

Равнины Европейской Россіи ..... 45 — 50

1. Сѣверная равнина; 2. Внутренняя равнина: а) Прибалтійскій край; б) Бѣлорусскій край; в) Низменность Польши; г) Полѣсье; д) центральная равнина между Среднимъ Днѣпромъ и Среднею Волгою; е) Заволжская равнина; 3. Южная равнина: а) Степи черноморскія; б) Прикаспійская степь.

Равнины и плоскости Кавказскаго края..... 50 — 51

ОПИСАНІЕ ВИДА ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ РОССІИ ПО ТУ СТОРОНУ УРАЛЬСКИХЪ ГОРЪ.

I. Общая покатость Сибири ..... 51 — 52

II. Сибирскія горы..... 52 — 54

Алтайскія горы; Саянскія горы; Даурскія горы; Яблонный хребетъ; Становый хребетъ; Камчатскія горы.

III. Системы Сибирскихъ рѣкъ ..... 54 — 61

Рѣки Западной Сибири: 1) рѣки Киргизскихъ степей; 2) Озера Киргизскихъ степей; 3) Система Оби. Рѣки Восточной Сибири: 1) Система Енисея; 2) Система Лены; 3) бассейнъ озера Байкала. Рѣки низменности Сѣверной Сибири отъ $66^1/_2{}^0$ с. ш. Рѣки, текущія въ Восточный океанъ.

Стран.
Видъ и свойство равнинъ Сибири ..... 61 — 63
1) Киргизскія степи; 2) Ишимская; 3) Кулундинская; 4) Барабинская; 5) Абаканская; 6) Сагайская.

О КЛИМАТѢ.

Разнообразіе климата Россіи и вліяніе его на здоровье жителей .... 63 — 64
Общія свойства климата Россіи ..... 64 — 65
Климатъ Россіи къ западу отъ Уральскихъ горъ..... 65 — 71
Раздѣленіе Европейской Россіи по широтѣ на климатическія полосы; большая умѣренность западныхъ пространствъ по сравненію съ восточными, роды растеній, свойственные климатическимъ полосамъ Европейской Россіи.
Климатъ Россіи къ востоку отъ Уральскихъ горъ..... 71 — 75
Растенія, свойственныя климатическимъ полосамъ въ Сибири.

ЭТНОГРАФІЯ.

Народонаселеніе..... 75 — 77
Народонаселеніе Россіи, разматриваемое въ этнографическомъ отношеніи ..... 77 — 84
Племя Славянское. Племена не-Славянскіе.
Различіе жителей: А. По языкамъ и вѣроисповѣданіямъ; Б) По образу жизни и промысломъ..... 84 — 86
Приращеніе народонаселенія 86
Административное раздѣленіе Россіи..... 86 — 91

ОПИСАНІЕ РОССІЙСКОЙ ИМПЕРІИ ПО ЧАСТЯМЪ.

1. Балтійскій бассейнъ..... 92 — 113
Сѣверная часть Балтійскаго бассейна..... 92 — 106
Общее обозрѣніе сѣверной части Балтійскаго бассейна. Частное обозрѣніе губерній: 1) Олонецкая губернія; 2) Новгородская губернія; 3) Псковская губернія; 4) Санктпетербургская губернія; 5) Эстлянская губернія; 6) Лифляндская; 7) Курляндская губернія; 8) Великое Княжество Финляндія.

Южная часть Балтійскаго бассейна..... 106—113
Общее обозрѣніе южной части Балтійскаго басейна. Частное обозрѣніе губерній: 9) Витебская губернія; 10) Ковенская губернія; 11) Виленская губернія; 12) Гродненская губернія; 13) Царство Польское.

Стран.

I. Черноморскій бассейнъ ..... 113—135

Сѣверная часть Черноморскаго бассейна ..... 113—124

Общее обозрѣніе сѣверной части Черноморскаго бассейна. Частное обозрѣніе губерній: 14) Смоленская губернія; 15) Могилевская губернія; 16) Минская губернія; 17) Волынская губернія; 18) Кіевская губернія; 19) Полтавская губернія; 20) Черниговская губернія; 21) Курская губернія.

Южная часть Черноморскаго бассейна ..... 125—135

Общее обозрѣніе южной части Черноморскаго бассейна. Частное обозрѣніе губерній и областей: 22) Бессарабская область; 23) Каменецъ-Подольская губернія; 24) Херсонская губернія съ Одесскимъ Градоначальствомъ; 25) Таврическая губернія съ Керчь-Еникальскимъ градоначальствомъ; 26) Екатеринославская губернія съ Таганрогскимъ градоначальствомъ.

По системѣ Дона ..... 134—135

27) Харьковская губернія; 28) Воронежская губернія; 29) Земля войска Донскаго.

III. Каспійскій бассейнъ ..... 136—166

а) По теченію рѣки Волги ..... 136—149

Общее обозрѣніе. Частное обозрѣніе губерній: 30) Тверская губернія; 31) Ярославская губернія; 32) Костромская губернія; 33) Нижегородская губернія; 34) Казанская губернія; 35) Симбирская губернія; 36) Саратовская губернія; 37) Самарская губернія; 38) Астраханская губернія.

б) По системѣ Оки и Суры ..... 149—161

Общее обозрѣніе губерній по Окѣ и Сурѣ. Частное обозрѣніе губерній: 39) Орловская губернія; 40) Калужская губернія; 41) Тульская губернія; 42) Московская губернія; 43) Рязанская губернія; 44) Тамбовская губернія; 45) Владимірская губернія; 46) Пензенская губернія.

в) По системѣ Камы ..... 161—166

Общее обозрѣніе Камскаго бассейна. Частное обозрѣніе губерній: 47) Вятская губернія; 48) Пермская губернія; 49) Оренбургская губернія съ землею Уральскаго Казачьяго войска.

IV. Бассейнъ Сѣвернаго океана ..... 167—171

По Сѣверной Двинѣ ..... 167—171

Общее обозрѣніе. Частное обозрѣніе губерній: 50) Вологодская губернія; 51) Архангельская губернія.

Сибирь ..... 171—158
Общее обозрѣніе. Частное обозрѣніе губерній и областей: 52) Тобольская губернія; 53) Томская губрвія; 54) Семипалатинская область;55) Область Сибирскихъ Киргизовъ; 56) Область Оренбургскихъ Киргизовъ; 57) Туркестанская область.
По системѣ Енисея: 58) Енисейская губернія; 59) Иркутская губернія.
По системѣ Лены: 60) Якутская область.
По системѣ Амура: 61) Забайкальская область; 62) Амурская область; 63) Приморская область Восточной Сибири.
Россійско-Американскія владѣнія ..... 185—187
Кавказскій край ..... 187—200
Общее обозрѣніе. Частное обозрѣніе губерній и областей: 64) Ставропольская губернія; 65) Земля Кубанскаго Казачьяго войска; 66) Кубанская область; 67) Терская область; 68) Дагестанская область съ Дербентскимъ градоначальствомъ; 69) Кутаисская губернія; 70) Мингрелія; 71) Абхазія; 72) Тифлисская губернія; 73) Эриванская губернія; 74) Бакинская губернія.

ПРЕДИСЛОВІЕ

КЪ ШЕСТОМУ ИЗДАНІЮ.

Въ настоящемъ изданіи моего учебника сдѣланы, сравнительно съ предшествовавшими, значительныя перемѣны. Изъ находившихся въ прежнихъ изданіяхъ передъ каждою губерніею описаній мѣстности, почвы, климата, промысловъ жителей и пр. я составилъ теперь общія обозрѣнія нѣсколькихъ губерній по бассейнамъ морей, и даже ихъ частямъ, и предпослалъ такія обозрѣнія частнымъ описаніямъ губерніи; исключилъ всѣ числовыя таблицы на томъ основаніи, что заключающіяся въ нихъ данныя, кромѣ того, что подвергаются частымъ измѣненіямъ, почти всегда ускользаютъ изъ памяти, и сократилъ историческія примѣчательности при описаніи городовъ, какъ не входящія прямо въ область географіи. Надѣюсь, что всѣ эти и многія другія измѣненія, внесенныя мною въ учебникъ, дадутъ учащимся болѣе точное понятіе о странѣ и во многомъ облегчатъ имъ изученіе фактовъ.

Я. Кузнецовъ.

ГЕОГРАФІЯ РОССІЙСКОЙ ИМПЕРІИ.

ФИЗИЧЕСКОЕ ОПИСАНІЕ.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНІЕ; ГРАНИЦЫ; ПРОСТРАНСТВО.

Географическое положеніе Россійской Имперіи. Россійская Имперія, заключающая въ предѣлахъ своихъ восточную половину Европы, сѣверъ Азіи и сѣверо-западную часть сѣверной Америки, лежитъ между $35^1/_2{}^0$ и $246^1/_2{}^0$ вост. долготы и между $38^1/_2{}^0$ и 78^0 сѣв. широты.

Протяженіе по долготѣ и широтѣ. Наибольшее протяженіе Имперіи въ этихъ предѣлахъ отъ запада на востокъ (отъ города Калиша, на рѣкѣ Проснѣ, до горы св. Иліи, находящейся въ Америкѣ, на границѣ нашихъ владѣній съ землями Англійской Гудзонбайской компаніи) составляетъ почти 14.700 верстъ; отъ сѣвера же на югъ (отъ Сѣверо-восточнаго мыса, въ Сѣверномъ океанѣ, до Астары или Астаринскаго поста, при впаденіи р. Астары въ Каспійское море, на границѣ съ Персіею) — около 4.200 верстъ. Такое большое протяженіе Россіи имѣетъ слѣдствіемъ разнообразіе, замѣчаемое не только въ климатѣ и естественныхъ произведеніяхъ, но также и въ образѣ жизни ея жителей.

Границы Имперіи. Сплошная масса земель, входящихъ въ составъ Имперіи, имѣетъ границами: на сѣверѣ Сѣверный Ледовитый океанъ; на востокѣ Восточный океанъ; на югѣ Китайскую имперію, земли независимыхъ Киргизскихъ ордъ, земли Туркестана (Хиву и Коканъ), Каспійское море, Персію, Азіятскую Турцію, Черное море и Европейскую Турцію; на западѣ Европейскую ж. Турцію (Молдавію), Австрію, Пруссію, Балтійское море и Швецію. Внѣ сказанныхъ границъ еще находятся: а) принадлежащіе Россіи острова, которые лежатъ въ Балтійскомъ морѣ и на океанахъ Сѣверномъ и Восточномъ, и б) Россійско-Американскія владѣ-

нія, отдѣленныя отъ главной сплошной массы территоріи Беринговымъ проливомъ и Восточнымъ океаномъ.

Отношеніе морской границы къ сухопутной. Отношеніе морской границы или береговой линіи, которая имѣетъ протяженія около 35.000 верстъ, къ сухопутной, простирающейся до 14.500 верстъ, составляетъ почти $2^1/_2$: 1. Это отношеніе было бы весьма выгодно для государства, если бы всѣ приморскія земли имѣли равную степень населенности, а самыя моря—одинаковыя удобства и значеніе для торговли.

Обозрѣніе границъ по отношенію къ безопасности государства. Обозрѣвая сухопутныя границы Имперіи по отношенію къ ея безопасности, мы видимъ, что южную границу защищаютъ: отъ Хивинскихъ и Коканскихъ кочевниковъ линія укрѣпленій и форпостовъ, отъ Персіи крѣпости Шуша и Эривань, а отъ Азіятской Турціи крѣпости Александрополь и Ахалцыхъ; западную же границу, болѣе открытую для нападеній и на которой Россія соприкасается съ Европейскими государствами, охраняютъ крѣпости: Бендеры, Хотинъ, Кіевъ, Бобруйскъ, Динабургъ, Брестъ-Литовскъ, Замостье, Ивангородъ, Александровская цитадель въ Варшавѣ и Новогеоргіевскъ. Что касается морскихъ границъ Россіи, то большая часть ихъ, по причинѣ малонаселенности къ нимъ прилегающихъ земель, суровости климата и препятствій къ мореплаванію, мало доступна для непріятельскихъ вторженій. Впрочемъ тѣ морскія границы, которыя представляютъ въ этомъ отношеніи какую-либо опасность, ограждены болѣе или менѣе значительными укрѣпленіями. Такъ въ западной части Сѣвернаго океана, на Бѣломъ морѣ, при устьяхъ Сѣверной Двины находится Новодвинская крѣпость; въ Восточномъ океанѣ, при устьяхъ Амура возведено Николаевское укрѣпленіе; входъ изъ Чернаго моря въ Азовское, при Керчь-Еникале, будетъ защищать вновь сооружаемая крѣпость; наконецъ, прибрежье Балтійскаго моря охраняютъ крѣпости: Динамюндъ, Кронштадтъ, Выборгъ и Свеаборгъ.

Пространство общее и по частямъ. Пространство Россійской Имперіи, со включеніемъ всѣхъ земель и острововъ, ей принадлежащихъ, полагаютъ слишкомъ въ 400.000 кв. миль. Изъ этого числа занимаютъ владѣнія: въ Европѣ 99.280 кв. миль; въ Азіи болѣе 276.000 кв. миль и въ Америкѣ болѣе 24.000 кв. миль. Изъ пространства, занимаемаго владѣніями въ Европѣ, приходится на Царство Польское 2318 кв. миль и на Великое Княжество Финляндское 6804 кв. мили; а изъ земель, находящихся въ Азіи, Кавказскій край занимаетъ болѣе 6.600 кв. миль.

Сравненіе по пространству съ важнѣйшими Европейскими государствами и частями свѣта. По величинѣ своей Россійская Имперія, заключающая въ себѣ $^1/_6$ часть всей суши, превосходитъ не только каждое государство въ свѣтѣ, взятое отдѣльно, какъ напримѣръ Пруссію въ 79 разъ, Великобританію въ 71 разъ, Францію въ 40 разъ, но даже и цѣлыя части свѣта. Она въ два раза болѣе Европы и въ $2^1/_2$ раза превосходитъ Австралію. Еще болѣе обнаруживается обширность Россіи при сравненіи отдѣльныхъ ея частей съ важнѣйшими Европейскими государствами. Такъ напр. Архангельская губернія болѣе Франціи, Нидерландовъ, Бельгіи и Швейцаріи вмѣстѣ; Вологодская губернія болѣе Великобританіи съ Ирландіею; Тобольская губернія почти вдвое болѣе Австріи; Томская губернія болѣе Германскаго союза.

Неудобства, проистекающія отъ огромнаго пространства. Огромное пространство, занимаемое Россіею, при ея малонаселенности, имѣетъ послѣдствіемъ нѣкоторыя невыгоды. Такъ, между прочимъ, на каждомъ шагу встрѣчаются большія затрудненія къ устройству между центрами промышленной и торговой дѣятельности удобныхъ путей сообщенія, отсутствіе которыхъ вредитъ успѣхамъ нашего народнаго хозяйства, потому что полагаетъ препятствія не только къ сбыту продуктовъ за границу, но и къ свободному передвиженію ихъ съ одного внутренняго рынка на другой. Нерѣдко бываютъ случаи, что произведенія хлѣбопашества продаются въ одной губерніи за безцѣнокъ, тогда какъ въ сосѣдней цѣна на нихъ держится высокая. Если сверхъ сего мы обратимъ еще вниманіе на отношеніе морской границы къ пространству занимаемому Россіею, то увидимъ съ какими неудобствами сопряженъ изъ внутреннихъ ея частей доступъ и къ морю, которое является главнымъ путемъ для торговыхъ сношеній и въ извѣстной мѣрѣ содѣйствуетъ развитію промышленной дѣятельности народа. Отношеніе это представляется очень невыгоднымъ, потому что въ Россіи одна миля береговой линіи приходится на 89 кв. миль пространства, а если не принимать въ разсчетъ береговой линіи Сѣвернаго и Восточнаго океановъ, не имѣющихъ для нея значенія торговыхъ путей, то одна миля береговой линіи—на 175 кв. миль пространства.

Историческій взглядъ на распространеніе границъ Россіи. Настоящихъ своихъ предѣловъ Россійская Имперія достигла въ теченіе десяти вѣковъ. Начало Русскому государству положено

въ Новгородѣ, Рюрикомъ, въ 862 году. Съ небольшимъ черезъ сто лѣтъ послѣ него, при Владимірѣ святомъ, оно, присоединивъ къ своему составу разныя Славянскія и Финскія племена, уже заключало въ себѣ около 18,000 кв. миль. При кончинѣ Іоанна III (1505 г.), который подчинилъ своей власти почти всѣ удѣльныя княжества, Русское государство занимало площадь въ 37,200 кв. миль. При сынѣ его, Василіѣ IV, это пространство увеличилось до 47,000 кв. миль, присоединеніемъ Смоленска и удѣльныхъ княжествъ Сѣверскаго и Рязанскаго. Въ послѣдній годъ царствованія Іоанна IV (1584 г.) Россія, въ составъ которой при немъ вошли Казанское и Астраханское царства, Западная Сибирь до Тобола и земли заселенныя нынѣ Донскими казаками, занимала пространство въ 125,000 кв. миль. Это пространство при Ѳеодорѣ Іоанновичѣ увеличилось на 32,000 кв. миль, расширеніемъ до Енисея нашихъ владѣній въ Сибири и пріобрѣтеніемъ Ингерманландіи. Въ царствованіе Михаила Ѳеодоровича Россія уступила Швеціи, по Столбовскому миру, въ 1617 году, Ингерманландію и Карелію, а Польшѣ, по Вяземскому миру, въ 1634 году, области Смоленскую и Сѣверскую, но за то ея владѣнія въ Сибири распространились вплоть до Камчатки. При вступленіи на престолъ Алексѣя Михаиловича пространство Россіи равнялось 255,000 кв. милямъ; онъ его увеличилъ почти на 7,000 кв. миль, черезъ пріобрѣтеніе юго-восточной части Сибири и Малороссіи и черезъ возвращеніе отъ Польши, по Андрусовскому миру, въ 1667 году, областей Смоленской и Сѣверской. Съ 1679 года Россія начала владѣть островомъ Новая Земля. При Петрѣ Великомъ заняты, въ 1696 году, Камчатка и, въ 1711 году, острова Курильскіе; въ 1721 году, по Ништадскому миру, утверждены за Россіею отъ Швеціи: Лифляндія съ островами Эзелемъ и Даго, Эстляндія, Ингерманландія, Карелія и часть Финляндіи съ городомъ Выборгомъ, а въ 1723 году уступлены Персіею города Дербентъ и Баку съ областями Гиляномъ, Мазандераномъ и Астрабатомъ. При кончинѣ Петра I-го Россія въ своихъ предѣлахъ заключала 275.815 кв. миль. Въ царствованіе Екатерины I-й, въ 1726 году, покорились Кубанскіе Татары, При Петрѣ II, въ 1727 году, Нерчинскимъ трактатомъ опредѣлены границы между Россіею и Китаемъ и въ 1729 году, по договору, заключенному въ Рящѣ, уступлены Персіи области Астрабатъ и Мазандеранъ. При Императрицѣ Аннѣ Іоанновнѣ покорились Киргизы малой и средней ордъ, открыты Алеутскіе острова и уступлены Персіи всѣ наши владѣнія по ту сторону Терека. Въ царствованіе Императрицы Елисаветы Петровны Россія, по Абовскому договору 1743 года, пріобрѣла отъ

Швеціи часть Финляндіи до рѣки Кюменя; въ 1746 году покорились Россіи 5 Туркоманскихъ ордъ, а въ 1748 году Оссетинцы. Въ это время владѣнія Россіи занимали площадь въ 320,524 кв. мили. При Императрицѣ Екатеринѣ II-й возвращены отъ Польши, послѣ трехъ ея раздѣловъ, бывшихъ въ 1772, 1793 и 1794 годахъ, часть Польской Лифляндіи и такъ называемыя Литовскія и Бѣлорусскія губерніи; отъ Турціи Россія пріобрѣла въ 1774 году, по Кучукъ-Кайнарджинскому миру, Кинбурнъ вмѣстѣ съ степью, Азовъ съ его округомъ и крѣпости Еникале и Керчь съ принадлежащими къ нимъ землями, а въ 1791 году, по Ясскому миру, Очаковъ и земли лежащія между Бугомъ и Днѣстромъ. Въ 1783 году присоединены къ Россіи Крымъ, Тамань и Кубанская сторона; въ томъ же году покорилась Грузія, которую, вмѣстѣ съ Карталиніею, Императоръ Павелъ присоединилъ къ своему государству манифестомъ 18 января 1801 года и которую совершенно подчинилъ своей власти Императоръ Александръ I. Въ 1787 году заняты нами сѣверо-западные берега Америки до 55°, а въ 1795 г. покорилось Герцогство Курляндское. Рядъ этихъ пріобрѣтеній увеличилъ пространство Россіи до 349,472 кв. миль. Въ царствованіе Алескандра I-го Россія пріобрѣла: въ 1807 году, по Тильзитскому миру, отъ Пруссіи Бѣлостокскую область; въ 1809 году, по Фридрихсгамскому миру, отъ Швеціи всю Финляндію съ Аландскими островами; въ томъ же году, по Шенбрунскому миру, отъ Австріи часть Галиціи, которая возвращена ей по Вѣнскому конгресу; въ 1812 году, по Бухарестскому трактату, отъ Турціи Бессарабію и часть Молдавіи; въ 1813 году, по Гюлистанскому миру отъ Персіи земли до рѣки Аракса (ханства: Карабахское, Ганженское, Шекинское, Ширванское, Дербентское, Кубинское, Бакинское, Талышинское) и въ 1815 году, по Вѣнскому конгресу, бывшее герцогство Варшавское, подъ названіемъ Царства Польскаго. Сверхъ того присоединенъ къ владѣніямъ Россіи вновь открытый островъ Новая Сибирь. Такимъ образомъ при кончинѣ Императора Александра I-го Россія занимала пространство въ 362,890 кв. миль. При Императорѣ Николаѣ I-мъ наши владѣнія увеличились пріобрѣтеніемъ отъ Персіи въ 1828 году, по Туркманчайскому договору, сѣверо-восточной части древней Арменіи (нынѣшней Эриванской губерніи) и присоединеніемъ отъ Турціи въ 1829 году, по Адріанопольскому трактату, крѣпостей Анапы, Поти, Ахалцыха и Ахалкалаки. Въ царствованіе Императора Александра II, въ 1856 году, по Парижскому трактату, окончившему восточную войну, Россія уступила Турціи часть Бессарабской области съ городами Измаиломъ, Рени и Кили́ею; въ 1858 году, по Айгунскому догово-

ру, заключенному съ Китаемъ, Россія пріобрѣла земли лежащія по лѣвую сторону Амура и полосу земли на его правомъ берегу, а въ 1860, по Пекинскому трактату, границы эти подвинуты къ рѣкѣ Ту-мен-Кіангу. Въ настоящее время пространство Россіи считаютъ въ 400,000 кв. миль.

ОБОЗРѢНІЕ МОРЕЙ.

1. СѢВЕРНЫЙ ОКЕАНЪ.

Сѣверный океанъ омываетъ сѣверные предѣлы Россійской Имперіи. Часть этого океана, отъ устьевъ рѣки Лены къ востоку до Берингова пролива и отъ сѣвернаго берега Сибири до цѣпи острововъ, лежащихъ вдоль его, только на короткое время, отъ Августа до Сентября, освобождается отъ льда, и то лишь при сильныхъ восточныхъ или западныхъ вѣтрахъ, которые взламываютъ и относятъ его отъ береговъ. Къ сѣверу же отъ 70° широты, гдѣ вѣтры имѣютъ свободное движеніе, поверхность моря никогда сплошь не замерзаетъ, хотя сильный холодъ и образуетъ на ней огромныя пловучія льдины. Плаваніе по водамъ Сѣвернаго океана, отъ носящихся по нимъ ледяныхъ массъ, почти невозможно и мореходцы подвергаются многимъ опасностямъ. Вообще весь сѣверный берегъ Сибири совершенно безжизненъ, не имѣетъ гаваней и только въ Августѣ мѣсяцѣ нѣсколько оживляется, когда къ устьямъ рѣкъ, впадающихъ въ океанъ, приходятъ кочующіе народы для рыбной ловли и когда Русскіе промышленники пріѣзжаютъ на нѣкоторые, ближайшіе къ берегу, острова.

На Сѣверномъ океанѣ лежатъ слѣдующіе пустынные и необитаемые острова, которые посѣщаются промышленниками для собиранія на нихъ гагачьяго пуха и для звѣриной ловли: *Колгуевъ*, насупротивъ Чесской губы; *Новая Земля*, состоящая изъ двухъ большихъ острововъ и нѣсколькихъ малыхъ, къ нимъ прилегающихъ; *Вайгачъ*, у сѣверо-восточной оконечности Европейской Россіи; архипелагъ *Шпицбергенъ*, на островахъ котораго горныя вершины покрыты вѣчнымъ снѣгомъ; *Ленскій* архипелагъ, у устьевъ Лены; *Новая Сибирь*, *Ѳадеевской*, *Котельный* и *Ляховскій*, между устьями Лены и Колымы, и наконецъ острова *Медвѣжьи*, къ сѣверу отъ устьевъ Колымы.

Изъ полуострововъ заслуживаютъ быть упомянутыми: *Кольскій*, отъ Кандалакской губы до Мурманскаго берега, простирающагося отъ Норвежской границы до мыса Святой Носъ; *Канинъ*, между Бѣлым ъморемъ и Чесскою губою и *Ялмалъ* или *Самоѣдскій*, между Карскимъ моремъ и Обскою губою; а изъ мысовъ—*Святой Носъ* и *Канинъ Носъ*, при входѣ въ Бѣлое море; *Сѣверо-западный* и *Сѣверо-восточный*, между устьями Енисея и Хатанги; *Шелагскій*, на сѣверъ отъ устья рѣки *Чауны*, и *Восточный* или *Сѣверный Чукотскій*, у Берингова пролива.

Проливы въ Сѣверномъ океанѣ суть: *Вайгачскій* (Югорскій шаръ), между островомъ Вайгачемъ и сѣверо-восточною оконечностію Европейской Россіи; *Карскій* (Карскія Ворота), отдѣляющій островъ Вайгачъ отъ Новой Земли; *Маточкинъ шаръ*, проходящій между двумя островами, составляющими Новую Землю.

Части Сѣвернаго океана суть:

1) *Бѣлое* море, котораго поверхность равняется 1700 кв. милямъ и которое, вдавшись въ материкъ, образовало заливы: *Мезенскій, Двинскій* или, какъ иные называютъ, *Архангельскій*, *Онежскій*, *Кандалакскій* и много менѣе значительныхъ, именуемыхъ губами.

Бѣлое море довольно глубоко и не представляетъ препятствій для плаванія; такъ какъ оно имѣетъ мало соли, то по этому уже въ Сентябрѣ замерзаетъ на 10 верстъ отъ берега и часто остается покрытымъ льдомъ до Іюня мѣсяца; время отъ конца Іюня до первыхъ чиселъ Августа считается самымъ благопріятнымъ для мореплаванія.

Естественное богатство Бѣлаго моря составляютъ: навага (родъ мелкой трески), камбала, треска, сельди, семга и тюлени. По берегамъ Бѣлаго моря, состоящимъ изъ тундръ, покрытыхъ мхомъ и стелющимися деревьями, кочуетъ человѣкъ съ стадами оленей, его единственнымъ богатствомъ.

Въ Бѣломъ морѣ только два порта: Архангельскъ и Онега, оба торговые; якорныхъ мѣстъ мало и они вообще неудобны.

По берегамъ Бѣлаго моря находится много острововъ, подводныхъ камней и отмелей, извѣстныхъ подъ названіемъ *кошекъ*. Изъ острововъ болѣе замѣчательны: *Соловецкіе*, числомъ 6-ть, по срединѣ входа въ Онежскій заливъ, по берегамъ которыхъ ловятся лучшія на Бѣломъ морѣ сельди; на одномъ изъ нихъ находится богатая обитель Соловецкая, въ которую со всѣхъ сторонъ Россіи стекаются богомольцы.

2) *Чесская губа* находится между полуостровомъ Канинымъ, островомъ Колгуевымъ и материкомъ.

3) *Карское море* лежитъ между Новою Землею и полуостровомъ Ялмалъ; оно почти всегда покрыто скопляющимися здѣсь льдами, отъ которыхъ очищается въ Іюнѣ, а иногда въ Іюлѣ.

Нѣкоторыя рѣки, при впаденіи въ Сѣверный океанъ, образуютъ обширные, но мелкіе заливы; главнѣйшіе изъ нихъ: *Обская губа* съ *Тазовскою*, *Енисейскій*, *Таймырскій*, *Хатангскій*, *Ленскій*, *Янскій* и *Индигирскій*.

II. БАЛТІЙСКОЕ МОРЕ.

Балтійское море (именуемое въ нашихъ лѣтописяхъ Варяжскимъ, а Нѣмцами Восточнымъ, die Ostsee) принадлежитъ Россіи восточною своею половиною, а именно отъ устья рѣки Торнео до мѣстечка Полангена. Кромѣ многихъ небольшихъ заливовъ и бухтъ, въ предѣлахъ Россіи находятся слѣдующіе заливы:

а) *Ботническій*, самый обширный изъ заливовъ этого моря, лежитъ между Швеціею и Россіею. Наибольшая ширина его равняется 215 верстамъ; самое же узкое его мѣсто, имѣющее 9 верстъ, находится въ срединѣ и называется *Кваркенъ*.

б) *Финскій* заливъ находится между берегами Финляндіи, Эстляндіи и С.-Петербургской губерніи. Онъ наполненъ безчисленнымъ множествомъ отмелей, банокъ и подводныхъ камней, которые весьма затрудняютъ по немъ плаваніе.

в) *Рижскій* заливъ находится между Курляндіею, Лифляндіею и островомъ Эзелемъ и закрытъ съ сѣвера многими островами. По отсутствію въ немъ подводныхъ скалъ, онъ совершенно безопасенъ для плаванія.

Прибрежье Балтійскаго моря въ Лифляндіи и Курляндіи наносное, песчаное, а въ Финляндіи (преимущественно у сѣвернаго берега Финскаго залива) изрѣзано множествомъ бухтъ и узкихъ заливовъ и усѣяно гранитными скалами.

Глубина Балтійскаго моря, сравнительно съ другими морями, вообще небольшая; приливовъ и отливовъ въ немъ не бываетъ; отъ впаденія въ него значительнаго числа рѣкъ и рѣчекъ, оно имѣетъ менѣе соленую воду, чѣмъ сосѣднее съ нимъ Нѣмецкое море, а въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, какъ напр. въ Финскомъ заливѣ, отъ устья Невы до Кронштадта, и въ Ботническомъ заливѣ, въ проливѣ Кваркенъ, соляный вкусъ въ ней почти не замѣтенъ.

Весною отъ таянія снѣговъ происходитъ въ немъ теченіе, стремящееся въ Нѣмецкое море, черезъ Зундъ и Бельты, тогда какъ

въ другія времена года теченіе обыкновенно слѣдуетъ направленію вѣтровъ.

Плаваніе по Балтійскому морю очень опасно, какъ отъ частыхъ бурь, свирѣпствующихъ на немъ весною, когда господствуютъ юго-западные вѣтры, такъ и отъ множества находящихся на немъ острововъ, прибрежныхъ скалъ и отмелей. Навигація на немъ продолжается не болѣе шести мѣсяцевъ вслѣдствіе замерзанія у береговъ; впрочемъ нѣкоторыя гавани въ немъ, какъ-то Виндава и Либава, закрываются только на шесть недѣль. Въ Балтійскомъ морѣ, кромѣ разнаго рода рѣчной рыбы, въ изобиліи водятся: сельди, кильки, салака, корюшка, треска; у Аландскихъ острововъ занимаются ловомъ тюленей. По берегамъ Курляндіи собираютъ янтарь, выбрасываемый волнами со дна моря.

Въ торговомъ отношеніи Балтійское море имѣетъ важное значеніе для Россіи, потому что черезъ него она ведетъ самую обширную заграничную торговлю: отпускаетъ избытки своихъ произведеній (преимущественно ленъ, пеньку, сало, хлѣбъ, льняное сѣмя, лѣсъ и щетину) въ Западную Европу и въ замѣнъ ихъ получаетъ оттуда товары (хлопчатую бумагу, разныя фабричныя издѣлія, краски, вина, сахарный песокъ, деревянное масло), которыми снабжаетъ большую часть Россіи.

Балтійское море имѣетъ много удобныхъ гаваней и якорныхъ мѣстъ. Военные порты находятся въ Ревелѣ, Кронштадтѣ и Свеаборгѣ; купеческіе порты, въ которыхъ производится заграничная торговля, суть слѣдующіе: Либава, Виндава, Рига, Перновъ, Аренсбургъ, Гапсаль, Ревель, Нарва, С.-Петербургъ съ Кронштадтомъ, Выборгъ, Гельсингфорсъ, Або, Бьернеборгъ, Кристинестадъ, Каскэ — самый лучшій въ Ботническомъ заливѣ, Ваза, Якобстадъ, Брагестадъ и Улеоборгъ.

Изъ острововъ на Балтійскомъ морѣ, принадлежащихъ Россіи, болѣе замѣчательны: *Аландскіе*, находящіеся при входѣ въ Ботническій заливъ, числомъ болѣе ста, изъ которыхъ около 80 обитаемы.

2) *Абоскіе*, къ востоку отъ Аландскихъ, расположенные обширнымъ полукружіемъ около юго-западнаго угла Финляндіи. Изъ нихъ крайніе къ морю состоятъ изъ голыхъ гранитныхъ скалъ, а ближайшіе къ материку покрыты пашнями, лугами и отчасти довольно хорошимъ лѣсомъ. 3) *Гохландъ*, почти въ срединѣ Финскаго залива, состоитъ изъ высокихъ, утесистыхъ горъ, поросшихъ мѣстами рѣдкимъ лѣсомъ.

4) *Котлинъ*, на которомъ находится Кронштадтъ, одна изъ числа самыхъ сильныхъ крѣпостей въ Европѣ.

5) *Эзель*, 6) *Даго*, 7) *Вормсъ и* 8) *Моонъ*, всѣ у западныхъ береговъ Эстляндіи, 9) *Руно*, въ Рижскомъ заливѣ.

Кромѣ того, къ сѣверному берегу Финскаго залива до Нюстада прилегаетъ множество мелкихъ островов, образовавшихся изъ скалъ и извѣстныхъ подъ названіемъ *шеръ*.

Въ Балтійскомъ морѣ находятся слѣдующіе мысы: *Гангеудъ* (Hangöudd), составляющій юго-западную оконечность Финляндіи; *Дагерортъ*, на западной сторонѣ острова Даго; *Домеснесъ*, въ сѣверо-восточной части Курляндіи.

Проливы въ Балтійскомъ морѣ суть: *Моонъ-Зундъ* отдѣляетъ островъ Моонъ отъ Эстляндіи; *Малый-Зундъ* проходитъ между островами Моономъ и Эзелемъ; *Зеле-Зундъ*—между островами Эзелемъ и Даго; *Аландсгафъ* отдѣляетъ Аландскіе острова отъ Швеціи и соединяетъ Ботническій заливъ съ Балтійскимъ моремъ.

III. ЧЕРНОЕ МОРЕ.

Черное море (у древнихъ Понтъ Эвксинскій) омываетъ Россію сѣверными и сѣверо-восточными своими частями. Въ западной части оно у береговъ мелководно; посредина его чрезвычайно глубока. Осенью, во время равноденствія, когда на этомъ морѣ бываютъ страшныя бури, плаваніе по немъ сопряжено съ опасностію, особенно вдоль берега Крыма. Значительные рыбные промыслы производятся при устьяхъ большихъ рѣкъ и въ Керченскомъ проливѣ.

Плаваніе по морю прекращается только у сѣверныхъ его береговъ, и то не болѣе какъ на полтора мѣсяца, когда они замерзаютъ. Въ торговомъ отношеніи Черное море очень важно для южныхъ губерній, которыя посредствомъ его сбываютъ за границу хлѣбъ (преимущественно пшеницу), кожи, лѣсъ, мѣха и пр. Важнѣйшіе порты на Черномъ морѣ суть: военный Николаевъ, лежащій при впаденіи Ингула въ Бугъ, и торговые: Одесса, Евпаторія, Ѳеодосія и Керчь.

Островов на Черномъ морѣ очень мало; изъ нихъ болѣе замѣчательны: *Березанскій*, у самаго устья рѣчки Березани и лимана Березанскаго, и *Тендра*, южнѣе Кинбурнской косы, до того низменный, что лежитъ почти въ уровень съ моремъ.

Изъ полуостровов здѣсь находится *Таврическій* или *Крымъ*, соединяющійся съ материкомъ посредствомъ перешейка *Перекопскаго*, а изъ мысовъ: *Ай-Тодоръ*, составляющій южную оконечность Таврическаго полуострова, и *Кинбурнскій*, на южномъ берегу Днѣпровскаго лимана.

Обширный заливъ Чернаго моря есть *Азовское* море, которое соеди-

няется съ нимъ *Таврическимъ* или *Керченскимъ* проливомъ. На немъ нѣтъ острововъ и судоходство по немъ не встрѣчаетъ препятствій, за исключеніемъ мелководія близъ береговъ на большое разстояніе въ море, равно какъ и при устьяхъ почти всѣхъ рѣкъ. Между Таврическимъ полуостровомъ и косою Арабатскою, Азовское море, изъ мелкихъ соляныхъ своихъ лужъ, образуетъ заливъ, именуемый *Гнилое море* (Сивашъ), который соединяется съ нимъ *Геническимъ* проливомъ. Судоходство по Азовскому морю производится отъ Мая до Октября; оно замерзаетъ только при берегахъ.

Важнѣйшіе порты на немъ суть: Бердянскъ, Маріуполь, Таганрогъ, Ростовъ, Ейскъ и Редутъ-Кале.

При входѣ въ это море лежитъ островъ *Тамань*, имѣющій до 40 верстъ въ длину, образуемый рукавами рѣки Кубани при ея впаденіи въ море. Въ Азовское море вдается полуостровъ *Арабатская стрѣлка*, примыкающій къ Таврическому полуострову.

IV. КАСПІЙСКОЕ МОРЕ.

Каспійское море (у нашихъ лѣтописателей Хвалынское и Хазарское) прилегаетъ къ Россіи западными, сѣверными и частію восточными берегами. Сѣверный и сѣверо-восточный его берега, отъ Астрахани до устья Эмбы, низменны, песчаны и изрѣзаны большимъ числомъ мелкихъ заливовъ или култуковъ, покрытыхъ высокимъ камышемъ. Всѣ болѣе значительныя рѣки, впадающія въ Каспійское море, и преимущественно Волга, образуютъ наносные острова, которые почти ежегодно не только мѣняютъ свой видъ, то увеличиваясь, то уменьшаясь, но даже и мѣсто; весь берегъ Каспійскаго взморья въ Астраханской губерніи усѣянъ такими островами. Сѣверная часть моря, вслѣдствіе жестокихъ зимнихъ стужъ, покрывается льдомъ въ Декабрѣ и не расходится до Марта.

При берегахъ моря и при устьяхъ Волги, Урала и Эмбы производятся обширные рыбные промыслы, которыми занимаются до 200.000 человѣкъ ежегодно. Добываемая здѣсь крупная красная рыба, въ свѣжемъ и въ соленомъ видѣ, получаемые изъ нея икра и клей и вытапливаемый изъ мелкой рыбы жиръ составляютъ весьма важный предметъ торговли. Каспійское море, не имѣя значенія въ торговомъ отношеніи, потому что къ нему прилегаютъ страны малонаселенныя и почти пустынныя, является только средствомъ сообщенія съ Закавказскимъ краемъ и съ Персіею.

Порты и рейды въ сѣверо-западной части Каспійскаго моря мелководны, а при восточныхъ берегахъ хотя и удобны, но доступъ къ нимъ, по причинѣ гористой мѣстности, затруднителенъ. Важ-

нѣйшій портъ на Каспійскомъ морѣ *Астрахань*; у Кавказскихъ береговъ лучшіе порты: *Петровскъ*, *Дербентъ*, пристань *Низовая*, *Баку* и *Ленкоранъ*. Изъ значительнаго числа островов, находящихся на Каспійскомъ морѣ, болѣе извѣстны: *Чеченъ*, противъ Аграханскаго мыса, *Тюленьи*, у Тюкъ-Караганскаго залива, и *Жилой*, на которомъ разведены виноградные сады.

Полуострова, вдающіеся въ Каспійское море, суть слѣдующіе: на западѣ *Апшеронскій* и на востокѣ *Мангышлакъ*; а мысы: *Кизиль-Агачскій*; *Апшеронскій*, на восточной оконечности полуострова Апшеронскаго; *Аграханскій*, на косѣ Учь, и *Тюкъ-Караганъ*, составляющій сѣверо-западную оконечность Мангышлакскаго полуострова.

V. ВОСТОЧНЫЙ ОКЕАНЪ.

Восточный или *Великій океанъ* омываетъ восточные берега Сибири и западные Россійско-Американскихъ владѣній.

Части Восточнаго океана составляютъ: *Берингово* или *Камчатское* (Бобровое) море, простирающееся отъ Берингова пролива къ югу до Алеутскихъ островов и образующее *Анадырскую* губу и заливы *Нортонскій* и *Бристольскій* (два послѣдніе у береговъ Россійско-Американскихъ владѣній); *Курильское* море, находящееся у Курильскихъ островов; *Охотское* море — у западныхъ береговъ полуострова Камчатки, съ *Пенжинскою* и *Гижигинскою* губами; *Японское* море, омывающее восточные и южные берега Приморской области. Изъ заливовъ его болѣе замѣчательны: *Де-Кастри*, свободный отъ льдовъ въ теченіе 7 мѣсяцевъ, *Св. Владиміра*, закрытый отъ всѣхъ вѣтровъ, и *Посьета* или *рейдъ Наполеона*, близъ Кореи, представляющій отличную гавань для судовъ.

Въ Восточномъ океанѣ, особенно по берегамъ Россійско-Американскихъ владѣній, ловятся въ довольно значительномъ количествѣ киты, бобры, моржи и другія морскія животныя.

Торговое движеніе въ этихъ водахъ, не совсѣмъ безопасныхъ для плаванія, весьма ограниченно.

Главнѣйшіе порты на Восточномъ океанѣ суть: *Новоархангельскій*, на островѣ Ситхѣ, *Петропавловскій*, *Аянскій* и *Николаевскъ*, въ Приморской области Восточной Сибири.

На Восточномъ океанѣ Россіи принадлежатъ острова *Сахалинъ*, лежащій противъ материка Приморской области и изобилующій каменнымъ углемъ, и входящіе въ составъ Россійско-Американскихъ владѣній, изъ которыхъ болѣе замѣчательны: *Курильскіе*, *Командорскіе*, *Алеутскіе*, *Кадьякъ* и *Ситха*. На Восточномъ океанѣ на-

ходятся полуострова: *Чукотскій*, *Камчатка* и *Аляска*, послѣдній въ Россійско-Американскихъ владѣніяхъ; мысы: *Южный-Чукотскій* и *Принца Валлійскаго*, въ Беринговомъ проливѣ, *Лопатка*, на южной оконечности Камчатки.

Проливы въ Восточномъ океанѣ суть: *Беринговъ*, соединяющій Восточный океанъ съ Сѣвернымъ Ледовитымъ моремъ, *Невельскаго* или *Татарскій*, соединяющій Японское море съ Охотскимъ и *Лаперузовъ*, отдѣляющій островъ Сахалинъ отъ острова Іессо.

МѢСТНОСТЬ.

Различіе вида земной поверхности въ Россіи по ту и по сю сторону Уральскихъ горъ.

Поверхность Россійской Имперіи хребтомъ Уральскихъ горъ раздѣляется на двѣ части: Западную, Европейскую Россію, и Восточную, Азіятскую Россію или Сибирь, которыя, между южною оконечностью Уральскаго хребта и Каспійскимъ моремъ, сливаются одна съ другою.

Западная часть, занимающая огромную равнину континента Восточной Европы, нѣсколько приподнята у своихъ краевъ, сѣвернаго и южнаго; вообще же имѣетъ незначительную высоту надъ уровнемъ моря, не исключая даже и средины, чрезъ которую проходятъ Валдайскія горы, и представляетъ нѣсколько покатостей къ морямъ, ее окружающимъ.

Восточная часть есть одна изъ обширнѣйшихъ и самыхъ однообразныхъ въ свѣтѣ равнинъ; она на восточныхъ своихъ границахъ окаймлена хребтами горъ, возвышается къ южнымъ своимъ предѣламъ, по которымъ проходятъ горные кряжи, отдѣляющіе ее отъ Средней Азіи, и постепенно склоняется къ сѣверу, такъ что у береговъ Ледовитаго океана нимало надъ нимъ не возвышается.

Поверхность Россіи по сю сторону Уральскихъ горъ.

Въ Европейской Россіи, большею частію на ея окраинахъ, находятся горы: Уральскія, Кавказскія, Таврическія, отрасли Карпатовъ и Финляндскія.

Такое размѣщеніе горъ по краямъ Европейской Россіи, а не по

пространству обширной равнины ею занимаемой, въ политическомъ отношеніи имѣло важное значеніе, потому что послужило естественнымъ средствомъ къ образованію государственнаго единства, къ слитію многихъ племенъ и самостоятельныхъ государствъ, находившихся на этой равнинѣ, въ одно цѣлое, подъ одну верховную власть; но за то въ отношеніи экономическомъ такое размѣщеніе горныхъ массъ представляетъ большія невыгоды, потому что горы, изобилующія минералами, далеко отстоятъ отъ населенныхъ частей Россіи, вслѣдствіе чего необходимыя для домашняго обихода произведенія минеральнаго царства, какъ напр. желѣзо, чугунъ и мѣдь, доставляются сюда изъ горныхъ заводовъ съ значительными издержками, что имѣетъ вліяніе какъ на возвышеніе ихъ цѣны, такъ и на уменьшеніе количества ихъ потребленія.

1. УРАЛЬСКІЯ ГОРЫ.

Уральскія горы или Великій Каменный поясъ (въ древности Рифейскія или Гиперборейскія горы), составляющія естественную границу Европы отъ Азіи, простираются отъ Аральскаго моря до Ледовитаго океана. Онѣ тянутся по направленію отъ юга къ сѣверу, на разстояніи около 2000 верстъ, рѣдко расходятся на двѣ или на три параллельныя цѣпи, и большею частію проходятъ нераздѣльнымъ хребтомъ.

Уральскій хребетъ дѣлится на три главныя части: южный, средній и сѣверный.

1) *Южный Уралъ* (Оренбургскій или Башкирскій) начинается рядомъ холмовъ, которые идутъ по окраинамъ солонцоватыхъ степей рѣки Эмбы и которые, уже въ видѣ хребта, доходятъ до двухъ вершинной горы *Айругъ-Тага.* Отсюда хребетъ, въ направленіи къ сѣверу, раздѣляется на двѣ вѣтви: *западная* проходитъ между верховьями Ора и Илека и оканчивается у Орской крѣпости возвышенною плоскостію; *восточная* (степной или Киргизскій Уралъ), нигдѣ не подымающаяся выше 2000 футовъ надъ уровнемъ моря, проходитъ съ восточной стороны мимо Орской крѣпости и направляется между рѣкъ Тобола и Уйя къ главному узлу Южнаго Урала, который находится въ окрестности Златоустовскаго завода. Отъ этого узла идутъ на югъ три главныя цѣпи, отдѣленныя одна отъ другой продольными долинами. Восточная, вообще невысокая, цѣпь, носящая названіе *Ильменскихъ* горъ, входитъ въ Киргизъ-Кайсацкую степь, гдѣ и исчезаетъ въ песчаныхъ холмахъ. Средняя цѣпь, удерживающая названіе Урала, начинаетъ возвышаться по мѣрѣ приближенія къ верховьямъ рѣкъ

Уйя и Урала, и образуетъ замѣчательную сопку *Уйташъ*, но потомъ вдругъ понижается. Западная или *Уренгайская* цѣпь, отдѣляющаяся отъ Средняго Урала Златоустовскою долиною, въ сѣверныхъ своихъ частяхъ имѣетъ вершины, которыя лежатъ на 4000 футовъ выше уровня моря. Самая высокая изъ нихъ *Иремель* имѣетъ 5060 футовъ вышины. Уренгайская цѣпь начинаетъ замѣтно понижаться отъ того мѣста, гдѣ ее прорѣзываетъ рѣка Бѣлая, и у источниковъ рѣки Самары, къ которымъ доходитъ по правому берегу рѣки Урала, раздѣляется на три хребта. Изъ нихъ одинъ сопровождаетъ рѣку Уралъ до ея устья; другой, подъ названіемъ *Общаго Сырта*, направляется между источниками рѣкъ Большаго и Малаго Иргиза съ правой и Большаго и Малаго Узеня съ лѣвой стороны и исчезаетъ въ Самарскихъ степяхъ; третій идетъ по лѣвому берегу Самары до Волги. Отъ Уренгайской же цѣпи на востокъ, въ Златоустовскую долину, отходитъ особая вѣтвь, пролегающая между верховьями рѣкъ Айя, Бѣлой и Урала; вблизи истоковъ сего послѣдняго она, по соединеніи съ Среднимъ Ураломъ, отдѣляетъ отъ себя новую вѣтвь, которая идетъ параллельно съ Уренгайскимъ хребтомъ и которой южное развѣтвленіе у Орска, вмѣстѣ съ рѣками Ураломъ и Сакмарою, поворачиваетъ на западъ и тянется между этими рѣками въ видѣ узкаго, невысокаго хребта, обыкновенно называемаго горами *Губерлинскими*, который исчезаетъ близь устья Сакмары. Южный Уралъ при началѣ его въ степяхъ Средней Азіи безлѣсенъ, но за то покрытъ богатыми пастбищами, на которыхъ туземные кочевые народы пасутъ свои стада; отъ 52° сѣвер. широты, по мѣрѣ приближенія къ главному узлу, начинаютъ появляться на немъ обширные лиственные лѣса, образующіе во многихъ мѣстахъ непроходимыя чащи.

2) *Средній Уралъ*, начинающійся на югѣ у главнаго узла Южнаго Урала, отъ котораго онъ отдѣляется долинами Златоустовскою и рѣки Міяса, и простирающійся до истоковъ Чусовой и Исети, лежитъ весь въ южной части Пермской губерніи. Онъ идетъ однимъ нераздѣльнымъ хребтомъ, котораго средина имѣетъ незначительную высоту, такъ что около Екатеринбурга встрѣчаются только отлогія, длинныя возвышенности, съ немногими и невысокими вершинами; за то къ югу и къ сѣверу высота его значительно увеличивается. Средній Уралъ покрытъ хвойными лѣсами; онъ болѣе дикъ чѣмъ южный, и долины его почти безъ исключенія болотисты.

3) *Сѣверный Уралъ* (Югорскія горы) раздѣляется на три части: Гороблагодатскій, Богословскій и Полярный.

а) *Гороблагодатскій* находится въ сѣверныхъ частяхъ Пермской губерніи; онъ покрытъ густымъ лѣсомъ и даетъ начало многимъ рѣкамъ. Въ этой части лежитъ отдѣльно весьма замѣчательная гора *Благодать*, состоящая изъ магнитнаго желѣзняка.

б) *Богословскій*, составляющій продолженіе Гороблагодатскаго Урала, вмѣстѣ съ симъ послѣднимъ образуетъ раздѣльную линію между водами, впадающими въ Каму, и притоками Тобола. Въ этой части Уральскаго хребта находятся высшія его точки, именуемыя туземцами *камнями* или *сопками* и возвышающіяся до 5000 футовъ надъ уровнемъ моря; изъ нихъ болѣе замѣчательны: *Лялинскій камень*, *Денежкинъ*, *Косвинскій*, *Павдинскій* и *Конджаковскіе*.

в) *Полярный Уралъ* начинается отъ 61° сѣв. шир. Сначала онъ состоитъ изъ главнаго и нѣсколькихъ боковыхъ отдѣльныхъ кряжей, но съ 63° раздѣляется на два параллельные каменные хребта, которыхъ верхи обнажены отъ всякой растительности, кромѣ оленьяго моха, конусообразны и достигаютъ высоты 3000 футовъ; горныя долины покрыты большею частію хвойнымъ лѣсомъ, который поднимается также довольно высоко по крутымъ каменнымъ скатамъ хребтовъ. Отъ 66° сѣв. шир. Уралъ идетъ довольно высокою и весьма скалистою цѣпью горъ, совершенно обнаженною отъ лѣса, который находится только вдали отъ склоновъ хребта; но и этотъ лѣсъ по мѣрѣ приближенія къ сѣверу начинаетъ рѣдѣть. За 40 верстъ до Ледовитаго океана Уральскій хребетъ оканчивается на тундрѣ кряжемъ *Минисей*, состоящимъ изъ трехъ значительныхъ горъ: Арко-Пай, Минисей и Константиновскій Камень. Полярный Уралъ составляетъ раздѣльную линію между рѣками, текущими съ одной стороны въ Печору, а съ другой въ Обь.

Къ западу отъ рѣки Кары, отъ 68° с. ш., тянется въ сѣверо-западномъ направленіи къ острову Вайгачу, подъ общимъ именемъ *Пай-Хоя*, цѣпь невысокихъ горъ, раздѣленныхъ между собою тундрами. Эта цѣпь не принадлежитъ, какъ полагали прежде, къ системѣ Урала, отъ котораго она отдѣлена обширною тундрою и рѣкою Карою.

Минеральное богатство Уральскаго хребта.

Главнѣйшее богатство Уральскихъ горъ составляютъ металлы: золото, платина, мѣдь и желѣзо. Жильное золото, находимое въ слояхъ каменныхъ породъ, добывается на *Березовскихъ* рудникахъ. Платиновыя розсыпи считаются первыми во всемъ свѣтѣ, а желѣзная руда ни въ одномъ мѣстѣ въ цѣлой Россіи не находится въ такомъ

изобиліи и такого богатаго содержанія, какъ здѣсь. Серебряная руда въ Уралѣ до сихъ поръ найдена только въ знаменитыхъ *Нижне-Тагильскихъ* заводахъ, принадлежащихъ Демидовымъ, и въ казенномъ *Первомъ Благодатскомъ* рудникѣ. Замѣчательно, что почти всѣ рудники Урала лежатъ по восточному его склону; западный же склонъ, особенно близъ рѣкъ Камы и Чусовой, изобилуетъ соляными ключами. Изъ драгоцѣнныхъ камней, которыхъ въ скалахъ добывается много, болѣе замѣчательны: сапфиръ, аметистъ, топазъ и изумрудъ. Найдены были также алмазы, но въ незначительномъ числѣ. Особенно богаты Уральскія горы малахитомъ, который часто попадается большими массами. Въ недавнее время открыты въ горахъ залежи каменнаго угля, долженствующаго со временемъ замѣнить на горныхъ заводахъ употребленіе хвойнаго лѣса, въ которомъ уже начинаютъ чувствовать недостатокъ.

II. КАВКАЗСКІЯ ГОРЫ.

Кавказскія горы занимаютъ почти все пространство широкаго перешейка, лежащаго между морями Каспійскимъ и Чернымъ.

Этотъ перешеекъ діагонально раздѣляется *Центральнымъ Кавказскимъ хребтомъ*, идущимъ съ сѣверо-запада на юго-востокъ и имѣющимъ въ длину болѣе 1100, а въ ширину до 200 верстъ. Хребетъ этотъ начинается близъ устьевъ Кубани грязовыми вулканами; тянется, постепенно возвышаясь, вдоль восточнаго берега Чернаго моря, къ которому спускается первоначально пологими, а потомъ крутыми скатами и отвѣсными крутизнами, а въ нѣкоторыхъ мѣстахъ даже доходитъ до него вплоть; по мѣрѣ своего возвышенія, онъ удаляется отъ моря во внутрь перешейка и принимаетъ болѣе и болѣе суровый и величественный видъ. Въ средней части, на протяженіи болѣе 600 верстъ, отъ горы *Оштенъ* до горы *Салавата*, хребетъ подымается выше предѣла снѣжной линіи, лежащей въ Кавказскихъ горахъ на высотѣ 11,540 футовъ, образуетъ непрерывную цѣпь вершинъ, покрытыхъ вѣчнымъ снѣгомъ, и отъ истоковъ Ардона до источниковъ Ассы, на протяженіи болѣе 200 верстъ, идетъ двумя параллельными цѣпями, связанными между собою поперечными отрогами, которыми замыкаются глубокія котловины. Рѣки, вырывающіяся изъ этихъ котловинъ съ чрезвычайнымъ стремленіемъ и силою, узкими ущеліями проходятъ сквозь сѣверную цѣпь, но не пробиваютъ южной, хотя менѣе высокой, вслѣдствіе чего сія послѣдняя составляетъ главный водораздѣлъ края. Отъ горы Салавата хребетъ начинаетъ постепенно понижаться и оканчивается у Анапскаго мыса грязовыми вулка-

37896
Центральная Военно-Морская Библиотека РКВМФ СССР

нами. Высшія вершины Центральнаго Кавказскаго хребта суть: *Эльбрусъ* (18,524 ф.), *Дыхъ-Тау* (16,941 ф.) и *Казбекъ* (16,553 ф.)

Отъ Эльбруса отходитъ на сѣверъ отлогая отрасль горъ, служащая раздѣленіемъ водъ, текущихъ на западъ въ Азовское и на востокъ въ Каспійское моря. Послѣднимъ отросткомъ этой громадной горной массы является гора *Бештау*, у Пятигорска, состоящая изъ пяти отдѣльныхъ коническихъ возвышеній. У горы *Барбало* отъ Центральнаго Кавказскаго хребта отдѣляется, въ направленіи къ сѣверо-востоку, покрытая на нѣкоторомъ протяженіи вѣчнымъ снѣгомъ, вѣтвь горъ, носящая названіе хребта *Андійскаго*; она замыкаетъ съ сѣвера обширное пространство, находящееся между Кавказскимъ хребтомъ и берегомъ Каспійскаго моря. Пространство это извѣстно подъ общимъ именемъ *Дагестана* и образуетъ возвышенное, каменистое и совершенно-обнаженное плато, изрѣзанное глубокими ущельями. По мѣрѣ приближенія къ Каспійскому морю горы понижаются къ нему отлогими отраслями, покрытыми во многихъ мѣстахъ лѣсомъ. Одна изъ таковыхъ отраслей упирается въ самое море у Дербента.

Параллельно Центральному Кавказскому и Андійскому хребтамъ, въ разстояніи 20—30 верстъ отъ нихъ, съ сѣверной стороны, отъ устья Кубани до р. Сулака, тянется второстепенный кряжъ, составляющій какъ бы предгоріе или уступъ Центральнаго хребта, къ которому онъ спускается крутымъ и почти обрывистымъ скатомъ, отдѣляя на сѣверъ пологія отрасли. Этотъ горный кряжъ, называемый *Черными горами*, гораздо ниже Центральнаго хребта, покрытъ почти сплошь по своимъ отлогостямъ густымъ лѣсомъ и прорѣзанъ рѣками, вытекающими изъ снѣговыхъ горъ.

Отъ Центральнаго Кавказскаго хребта отходитъ на югъ хребетъ *Ваханскій* или *Грузино-Имеретинскій*, связующій Центральный кряжъ съ Малымъ Кавказомъ и отдѣляющій долину Ріона, притока Чернаго моря, отъ долины Куры, притока Каспійскаго моря.

Къ юго-востоку отъ Ваханскаго хребта, между рѣками Курою и Араксомъ, тянется горный хребетъ, параллельный Центральному Кавказу и извѣстный подъ именемъ *Малаго Кавказа*. Онъ образуетъ обширныя плоскія возвышенности, поднимающіяся одна надъ другою на тысячу и болѣе футовъ и окаймленныя невысокими горами, надъ которыми изрѣдка выдвигаются закругленныя вершины. На этихъ возвышенностяхъ разбросаны довольно значительной величины озера, лежащія слишкомъ на 6.000 футовъ надъ уровнемъ моря, какъ напр. озера *Гокча* или *Севанга*. Изъ отдѣльныхъ вершинъ замѣчателенъ потухшій, покрытый вѣчнымъ снѣгомъ вулканъ *Алагёзъ* (13,450 ф.). Отроги сѣверной покатости Малаго

Кавказа большею частію покрыты лѣсомъ, а южная его сторона почти совершенно безлѣсна.

Въ связи съ Малымъ Кавказомъ находятся: 1) *Араратскія* горы, которыя проходятъ по южной границѣ Кавказа съ Персіею и Турціею и которыхъ самая высокая вершина *Большой Араратъ* (16. 940 ф.) состоитъ изъ двухъ холмовъ, раздѣленныхъ оледенѣлымъ оврагомъ, и 2) *Аджарскій* хребетъ, идущій по границѣ Гуріи съ Турціею.

Кавказскія горы заключаютъ въ себѣ весьма значительные ледники или глетчеры. Глетчеръ рѣки *Баксана*, по своей обширности, не уступаетъ самымъ громаднымъ ледникамъ Тироля и Швейцарія.

Переходы черезъ Кавказскія горы очень затруднительны; единственный удобный путь, соединяющій Россію съ Закавказьемъ—*военно-Грузинская* дорога, проложенная черезъ самую средину хребта. Въ Кавказскихъ горахъ добываютъ: серебро, разработываемое на Алагирскомъ заводѣ, близъ Владикавказа, мѣдь, свинецъ и желѣзо. Вообще рудное дѣло находится на Кавказѣ еще въ младенчествѣ. Склоны, особенно сѣверные, изобилуютъ минеральными водами, изъ коихъ болѣе замѣчательны и извѣстны: сѣрныя близъ Терека, желѣзистыя въ Константиновскѣ, нарзанъ (углекислая минеральная вода) близъ Кисловодска. Нефтяные ключи находятся на оконечностяхъ хребта: на Апшеронскомъ полуостровѣ и на островѣ Таманѣ.

III. ТАВРИЧЕСКІЯ ГОРЫ.

Таврическія или *Крымскія горы*, раздѣляющія полуостровъ Таврическій или Крымъ на двѣ части, начинаются близъ Севастополя, идутъ почти параллельно съ южнымъ берегомъ Крыма и оканчиваются у Ѳеодосійскаго залива. Главный хребетъ этихъ горъ, называемый *Яйла*, простирается въ длину на 114 верстъ и идетъ отъ монастыря св. Георгія, недалеко отъ Балаклавы, на сѣверо-востокъ до Ѳеодосіи. Отъ Балаклавы до мыса Айя вершины Таврическихъ горъ большею частію проходятъ надъ самымъ моремъ и почти отвѣсно спускаются въ видѣ террасъ; отъ мыса Айя хребетъ постепенно расширяется, отдаляется отъ моря и сплошною массою доходитъ до *Чатырдага*, самой высокой вершины въ Таврическихъ горахъ (до 5,000 фут. над уровнемъ моря); отсюда высота хребта начинаетъ уменьшаться и близъ города Ѳеодосіи онъ сливается съ равнинами Крыма. По южному го скату встрѣчаются безпрерывно огромныя рытвины и глубокіе овраги; здѣсь находятся двѣ долины, оча-

ровательныя по живописной мѣстности и богатой растительности: *Судакская* и *Байдарская*; сѣверный же его скатъ постепенно склоняется и сливается съ степями, лежащими къ сѣверу отъ горъ. Вершины Таврическихъ горъ покрыты растительною землею и на нихъ находятся лѣса и пастбища.

Въ той части Крымскаго полуострова, которая находится между моремъ и горами, растутъ на открытомъ воздухѣ самыя нѣжныя растенія и разведены въ значительномъ числѣ сады и виноградники, защищенные отъ сѣверныхъ вѣтровъ этими горами.

IV. ОТРАСЛИ КАРПАТСКИХЪ ГОРЪ.

Карпатскія горы, лежащія главною массою въ предѣлахъ Австрійской имперіи, принадлежатъ Россіи только своими отраслями. Первый изъ отроговъ этихъ горъ входитъ изъ Краковской области въ Царство Польское и является здѣсь въ видѣ возвышенныхъ площадей и горныхъ группъ, которыя, по мѣсту ихъ нахожденія, называются *Сандомѣржскими* и *Люблинскими* горами. Начиная отъ Радома и Сандомѣржа горы мало помалу понижаются и наконецъ сливаются съ равниною, покрытою лѣсами и болотами. Самыя высокія точки въ Царствѣ Польскомъ суть: *Лысица* (2033 ф.) и *Лысая* гора (1905 ф.).

Въ отрасляхъ Карпатовъ, проходящихъ въ Царствѣ Польскомъ, добываютъ въ значительномъ количествѣ желѣзо и цинкъ.

Второй отрогъ Карпатскихъ горъ проникаетъ въ Россію изъ Галиціи, на пространствѣ отъ верховьевъ Западнаго Буга до верховьевъ р. Прута, и наполняетъ собою части губерній Волынской, Подольской и Бессарабской области. Вся эта мѣстность, разнообразная по виду, покрыта довольно густымъ лѣсомъ и рѣзко отличается отъ равнинъ и степныхъ пространствъ, къ ней прилегающихъ. Вѣтвь, проходящая по Волынской губерніи, носитъ названіе *Авратынскихъ* горъ, которыя служатъ линіею раздѣла притоковъ рѣки Припети отъ притоковъ Южнаго Буга и Днѣпра.

V. ФИНЛЯНДСКІЯ ГОРЫ.

Финляндскія горы, продолженіе Скандинавскихъ, начинаются у истоковъ Муоніо и Таны и отдѣляютъ Норвежскій Финмаркенъ отъ Финской Лапландіи. Горы эти, подъ названіемъ *Маанселькe*, составляя главный раздѣлъ водъ, текущихъ съ одной стороны въ Ледовитый океанъ, а съ другой въ Балтійское море и его заливы, прорѣзываютъ въ восточномъ направленіи Финскую Лапландію и близъ границъ Финляндіи съ Архангельскою губерніею раздѣляются

на двѣ вѣтви. Изъ нихъ первая, называемая *Эстерботнійскою* цѣпью, оканчивается, не доходя моря, къ югу отъ города Кристинестада; вторая, которая носитъ названіе *Олонецкихъ* горъ, входитъ въ губернію Олонецкую. Отъ Эстерботнійской цѣпи, въ направленіи на югъ и юго-востокъ, отходятъ три хребта, которые своими развѣтвленіями покрываютъ всю Финляндію и раздѣляютъ ея воды на 5 главныхъ системъ.

Финляндскія горы, состоя большею частію изъ обнаженныхъ гранитныхъ скалъ, которыми окаймляются многочисленныя озера, лежащія между ними какъ бы въ котловинахъ, замѣчательны не столько по высотѣ своей, которая нигдѣ не превышаетъ 1.200 фут., сколько по живописной природѣ; многія долины, находящіяся среди этихъ горъ, по своей красотѣ нимало не уступаютъ Швейцарскимъ. На югѣ Финляндскія горы доходятъ до самаго моря и частію оканчиваются утесистыми мысами, частію вдаются въ него и образуютъ безчисленное множество скалистыхъ островов, которые покрываютъ южныя и юго-западныя прибрежныя воды Финляндіи.

Возвышенности во внутренности Европейской Россіи.

Низменность Европейской Россіи составляетъ одну непрерывную равнину, которая примыкаетъ на востокѣ, на пространствѣ между Уральскимъ хребтомъ и Каспійскимъ моремъ, къ равнинамъ Средней Азіи, а на западѣ, на протяженіи между Балтійскимъ моремъ и Карпатами, къ Сѣверно-Германской низменности.

На этой равнинѣ, почти совершенно плоской, находятся двѣ замѣтно приподнятыя полосы, служащія раздѣльною чертою между водами, текущими въ Сѣверный океанъ и Балтійское море съ одной стороны и въ моря Черное и Каспійское съ другой. Одна изъ этихъ полосъ лежитъ на сѣверѣ и тянется отъ истоковъ р. Печоры, вытекающей изъ Уральскихъ горъ, до Балтійскаго моря, а другая находится на югѣ и простирается въ западномъ направленіи отъ Уральскихъ горъ до отраслей Карпатовъ.

А. *Возвышенности въ сѣверной части Европейской Россіи.*

Въ сѣверо-восточномъ углу Европейской Россіи, между Ледовитымъ моремъ и системами двухъ рѣкъ: Мезени и Печоры, находится длинный и узкій *Тиманскій кряжъ*, который отдѣляетъ огромную котловину бассейна р. Печоры отъ водъ, изливающихся въ Сѣверную Двину и Волгу, и оканчивается на полуостровѣ Канинѣ.

Этотъ кряжъ, составляя продолженіе восточной оконечности Шемаховскихъ горъ, проходитъ по странѣ мало населенной и мало извѣстной, не подымается нигдѣ выше 1000 футовъ и имѣетъ около 600 верстъ въ длину.

Отъ рѣки Шексны на востокъ до горъ Уральскихъ, въ предѣлахъ Вологодской губерніи, тянется рядъ возвышенностей, извѣстныхъ подъ названіемъ *Шемаховскихъ горъ*, составляющихъ водораздѣльную линію между бассейнами Сѣвернаго океана и Каспійскаго моря. Эти горы наибольшей высоты достигаютъ у города Грязовца (800 ф.); отсюда начинаютъ постепенно понижаться и наконецъ теряются въ обширныхъ болотахъ, примыкающихъ къ западному склону Сѣвернаго Урала. Вся гряда Шемаховскихъ горъ, называемая также *Урало-Алаунскою*, покрыта лѣсомъ и на всемъ своемъ протяженіи изобилуетъ соляными источниками.

Б. Сѣверо-Западная и Центральная возвышенности.

Смежныя части губерній Псковской, Тверской и Новгородской занимаютъ такъ называемыя Валдайскія горы, составляющія раздѣльную линію между водами Балтійскаго и Каспійскаго бассейновъ. Эти горы не имѣютъ характера непрерывной цѣпи или хребта, но представляются въ видѣ разбросанныхъ группъ холмовъ, которыхъ самыя высшія точки лежатъ на 1120 футовъ надъ уровнемъ моря. Чѣмъ далѣе эти горы отходятъ на сѣверо-востокъ, тѣмъ болѣе уменьшается ихъ высота, и наконецъ онѣ теряются въ обширныхъ, нѣсколько приподнятыхъ, болотистыхъ равнинахъ, которыя служатъ водораздѣльною чертою между рѣками Вытегрою и Онегою съ одной стороны и рѣками Ковжею и Шексною съ другой.

Горы *Куклышскія*, находящіяся въ Новгородской губерніи, около города Крестцовъ, составляютъ самую высокую часть Валдайскихъ горъ и могутъ быть принимаемы за ихъ узелъ. Болѣе замѣчательныя возвышенности Валдайскихъ горъ суть: *Попова гора*, подъ Валдаемъ, и *Сопка*, на рѣкѣ Валдайкѣ.

Въ Валдайскихъ горахъ находятся: бурый каменный уголь, известковый камень, сѣра и соляные ключи.

Отъ южнаго склона Валдайскихъ горъ отходятъ холмы на югъ и юго-западъ. Первые направляются на Смоленскъ, гдѣ они достигаютъ 800 футовъ высоты, потомъ доходятъ до Курска и образуютъ здѣсь, въ самой срединѣ Россіи, возвышенный водопускъ, на которомъ находятся истоки рѣкъ Семи, Псіола, Ворсклы и Сѣвернаго Донца; наконецъ они незамѣтно теряются вблизи гранитнаго

краяжаюжной Россіи. Эти холмы составляютъ *центральную возвышенность* Европейской Россіи. Вторые, идущіе въ видѣ возвышенной гряды, служатъ раздѣльною чертою между истоками Днѣпра, Березины и Припети съ одной стороны, и истоками Двины, Нѣмана и Буга съ другой; самая возвышенная ихъ часть находится въ Минской губерніи, гдѣ нѣкоторыя вершины достигаютъ 1000 футовъ надъ уровнемъ океана.

Эта гряда связывается съ Карпатскими предгорьями цѣпью высотъ, которая проходитъ по губерніямъ Гродненской и Виленской.

Центральная возвышенность, вмѣстѣ съ горами Валдайскими, носитъ названіе *Великой* или *Алаунской плоской возвышенности*.

Западное продолженіе Великой плоской возвышенности составляетъ *Прибалтійская гряда*, которую образуетъ рядъ холмовъ, разстилающихся между южною оконечностію озера Пейпуса и рѣкою Западною Двиною въ Лифляндіи, почти вплоть до Балтійскаго моря, и возвышающихся большею частію отъ 600 до 800 футовъ надъ уровнемъ моря. Особенно замѣчательны по высотѣ и красотѣ мѣстоположенія окрестности города Вендена, въ Лифляндіи, которыя называютъ Ливонскою Швейцаріею.

Отъ Прибалтійской гряды отдѣляются, въ юго-западномъ направленіи, холмы, сначала являющіеся между рѣками Нѣманомъ и Вислою, а потомъ, далѣе на западѣ, примыкающіе къ Сѣверно-Германской низменности.

В. Возвышенности въ южной Россіи.

Отъ восточныхъ отраслей Карпатовъ, чрезъ всю южную Россію, до р. Волги простирается широкая возвышенная полоса, именуемая *Каменною грядою*. Сѣверо-западная ея окраина начинается отъ Авратынскихъ горъ и тянется по р. Тетереву, мимо Кіева, по рѣкамъ Деснѣ и Сейму, мимо Курска и Тамбова, къ Волгѣ; восточную ея окраину составляетъ нагорный, довольно возвышенный берегъ р. Волги, или такъ называемыя *Волжскія горы*; южная окраина Каменной гряды идетъ по южной части губерніи Кіевской и Екатеринославской, пересѣкаетъ р. Днѣпръ, образуя въ ней пороги, потомъ переходитъ Донъ въ нижнемъ его теченіи, тянется по правой сторонѣ р. Маныча и примыкаетъ къ Сарпинскимъ горамъ. На пространствѣ, занимаемомъ Каменною грядою, почти нѣтъ лѣсовъ, потому что ея поверхность покрыта слоемъ чернозема, котораго глинистая подпочва лежитъ на каменномъ грунтѣ, а такое напластованіе препятствуетъ успѣшному ихъ произрастанію.

Часть Каменной гряды составляетъ *Донецкій кряжъ*, идущій отъ источниковъ рѣкъ Волчьей и Кальміуса къ востоку по направленію къ Сѣверному Донцу и Дону; отсюда онъ тянется въ сѣверо-восточномъ направленіи до праваго берега Волги и доходитъ вдоль этого берега до окрестностей города Царицына. Донецкій кряжъ изобилуетъ каменнымъ углемъ, пласты котораго занимаютъ обширную площадь почти въ 30.000 кв. верстъ. На пространствѣ между Вольскомъ и Камышиномъ, или между рѣками Иргизомъ и Еруслановъ, достигаютъ береговъ Волги отрасли западной цѣпи Южнаго Урала извѣстныя подъ названіемъ *Общаго Сырта*. Плоскія вершины его покрыты черноземомъ, спуски же къ ложбинамъ рѣкъ имѣютъ солончаковую почву, вслѣдствіе чего и вода въ рѣкахъ приняла горькій и соляный вкусъ. По лѣвому берегу р. Сарпы, до впаденія ея въ Волгу, проходятъ невысокія *Сарпинскія горы*, которыя можно считать продолженіемъ Волжскихъ горъ и которыя теряются въ низменныхъ степяхъ рѣкъ Маныча и Кумы.

Каменная гряда, Донецкій кряжъ и Общій Сыртъ вообще называются *Урало-Карпатскою грядою*.

Отъ Авратынскихъ горъ къ сѣверу идетъ водораздѣлъ, въ направленіи на Брестъ-Литовскій, сперва волнообразными, а потомъ едва примѣтными холмами. Онъ отдѣляетъ Западный Бугъ отъ источниковъ Припети и, повернувъ на сѣверо-востокъ, соединяется съ Валдайскими горами.

Направленіе покатостей и величина рѣчныхъ бассейновъ Европейской Россіи.

Великая или Алаунская плоская возвышенность составляетъ центръ, изъ котораго рѣки, берущія на ней начало, расходятся въ разныя стороны къ морямъ, окружающимъ Европейскую Россію. Направленіемъ этихъ рѣкъ опредѣляются въ ней главныя покатости, которыя суть слѣдующія: 1) *Сѣверная*, обнимающая рѣчной бассейнъ Сѣвернаго океана и Бѣлаго моря; 2) *Сѣверо-Западная* и *Западная*, составляющая бассейнъ рѣкъ Балтійскаго моря; 3) *Южная*, по которой текутъ рѣки въ Черное море, и 4) *Юго-восточная*, на которой расположены рѣчныя системы Каспійскаго моря. Пространство, занимаемое рѣчными системами Каспійскаго моря, составляетъ около 40.000 кв. миль. Рѣчныя системы Сѣвернаго океана занимаютъ почти 22.500 кв. миль, Чернаго моря—до 20.000 кв. миль, а Балтійскаго—около 19.000 кв. миль. Нахожденіе истоковъ главныхъ рѣкъ, направляющихся къ разнымъ морямъ, въ одномъ центрѣ,

и притомъ на плоской возвышенности, имѣло весьма важную выгоду въ томъ отношеніи, что дало возможность соединить ихъ каналами и такимъ образомъ открыло средства отдаленнымъ частямъ государства обмѣниваться между собою своими произведеніями. Но это удобство, представляемое рѣчными системами Европейской Россіи, имѣло бы еще болѣе значенія, если бы рѣки по мѣстнымъ и климатическимъ условіямъ не были мелководны и покрыты льдомъ въ продолженіе полугода и если бы моря, въ которыя изливаются рѣчныя системы, представляли одинаковыя удобства и выгоды для торговли и были всегда открыты для плаванія судовъ.

I. ПОКАТОСТЬ СѢВЕРНАЯ.

Къ сѣверу отъ Урало-Алаунской гряды начинается сѣверная покатость, обращенная къ Сѣверному океану и заключающая въ себѣ пространство между Финляндскими горами и Уральскимъ хребтомъ. Первыми она отдѣляется отъ бассейна Балтійскаго моря, а вторымъ—отъ Обской низменности. Сѣверная покатость очень мало наклонена къ морю, вслѣдствіе чего часть воды, обильно падающей здѣсь въ видѣ дождя и снѣга, не имѣя стока, входитъ въ почву, что̀ послужило къ образованію обширныхъ болотъ и тундръ на этомъ пространствѣ.

Рѣки, текущія по сѣверной покатости, принадлежатъ къ бассейнамъ Сѣвернаго океана и Бѣлаго моря. Изъ этихъ рѣкъ болѣе замѣчательны слѣдующія:

1) *Кара.*

2) *Большая Печора* беретъ начало въ томъ углу Уральскихъ горъ, гдѣ соприкасаются губерніи Вологодская, Пермская и Тобольская, протекаетъ около 2000 верстъ, большею частію по пустыннымъ странамъ, имѣетъ много острововъ и вливается въ Пустозерскую губу. Не смотря на необитаемость мѣстъ, по которымъ проходитъ эта рѣка, жители города Чердыня ведутъ по ней значительную торговлю съ обитателями Вологодской и Архангельской губерній. Печора вездѣ судоходна и изобилуетъ рыбою. По берегамъ ея находятся богатые лиственные лѣса, которые сплавляются по ней промышленниками для сбыта за границу.

3) *Мезень.*

4) *Сѣверная Двина,* образовавшаяся изъ соединенія рѣкъ *Сухоны,* вытекающей изъ Кубенскаго озера, и *Юга,* которыя сливаются въ трехъ верстахъ отъ Великаго Устюга. Сѣверная Двина протекаетъ около 684 верстъ, и у Новодвинска, въ 30 верстахъ ниже города Архангельсва, вливается въ Бѣлое море четырьмя рукавами, изъ которыхъ только *Березовскій* удобенъ для хода судовъ. Сѣверная

Двина, изобилующая рыбою, судоходна отъ самаго начала до устьевъ, съ конца Апрѣля до конца Октября; она доставляетъ Сѣверной Россіи весьма много выгодъ и удобствъ: съ одной стороны посредствомъ ея снабжаются жители пустыннаго сѣвера всѣми необходимыми для ихъ жизни предметами, съ другой—она служитъ путемъ для сбыта за границу естественныхъ произведеній губерній къ ней прилегающихъ, какъ-то: хлѣба, пеньки и лѣса.

Важнѣйшіе притоки Двины суть съ правой стороны: *Вычегда*, имѣющая до 1000 верстъ длины и служащая для сплава желѣза и хлѣба къ Архангельску, соли въ губерніи Вологодскую, Ярославскую, Олонецкую и др., и *Пинега*, по которой производится сплавъ корабельнаго лѣса къ Архангельску.

Изъ притоковъ Юга замѣчательна рѣка *Луза*, превосходящая Югъ и длиною своею, и судоходствомъ. На ней находится *Ношульская* пристань.

5) *Онега* выходитъ изъ озера Воже, въ Новгородской губерніи, подъ именемъ *Свидь*, протекаетъ чрезъ озеро *Лаче* и по выходѣ изъ него принимаетъ уже собственное свое названіе. Она течетъ на разстояніи около 670 верстъ и впадаетъ, семь верстъ ниже города Онеги, въ Бѣлое море. По ней сплавляютъ къ Онежскому порту лѣсъ и хлѣбъ; при ея берегахъ находится много лѣсопильныхъ заводовъ.

6) *Варзуга* и 7) *Тулома* изобилуютъ семгою; первая впадаетъ въ Кандалакскую губу, а вторая въ Кольскій заливъ.

8) *Тана*, пограничная рѣка между Норвегіею и Финляндіею.

Кромѣ поименованныхъ, въ Ледовитое море текутъ еще рѣки, которыя принимаютъ въ себя воды многихъ озеръ. Число такихъ рѣкъ особенно довольно значительно на Кольскомъ полуостровѣ и въ Русской Лапландіи, которыхъ поверхность усѣяна множествомъ озеръ, изливающихся посредствомъ береговыхъ рѣкъ въ Кандалакскую губу и въ открытый океанъ. Изъ озеръ, здѣсь находящихся, болѣе замѣчательны *Имандра* и *Энаре* (Enare Träske); послѣднее рѣкою *Патсійокою* (Patsijoku), текущею въ *Варангеръ-фіордъ*, изливается въ Ледовитое море.

II. ПОКАТОСТИ СѢВЕРО-ЗАПАДНАЯ И ЗАПАДНАЯ.

Скаты Валдайскихъ горъ по направленію къ Балтійскому морю образуютъ покатости Сѣверо-Западную и Западную, которыя, занимая страну довольно ровную, мѣстами даже низменную, не имѣютъ между собою явственнаго раздѣла и потому почти сливаются въ одну общую покатость.

Всѣ рѣки, протекающія по этимъ покатостямъ, принадлежатъ къ Балтійскому бассейну, который отдѣляется на востокѣ горлѣ

Финляндскими и Олонецкими отъ бассейновъ Ледовитаго океана и Бѣлаго моря, а на юго-востокѣ—холмистою грядою, идущею отъ Валдайскихъ горъ и сливающеюся съ холмами въ Литвѣ, отъ Днѣпровскаго бассейна.

А. Страна великихъ озеръ и ея рѣчныя системы.

Пространство, прилегающее къ заливамъ Ботническому и Финскому, по изобилію въ немъ озеръ и по особенности его характера, называется страною великихъ озеръ. Всѣ озера, находящіяся въ этой странѣ, соединяются между собою рѣками и посредствомъ ихъ большею частію изливаются въ море. Болѣе всего озеръ находится въ Финляндіи; изъ нихъ особенно замѣчательны:

1) *Пейяне* (Päjjäne), которое рѣкою *Калькисомъ* изливается въ озеро *Руотсалайненъ*, соединяющееся рѣкою *Юренге* (Jurängö) съ озеромъ *Конневеси*. Изъ этого послѣдняго вытекаетъ рѣка *Кюменъ*, которою уносится вся масса водъ средней Финляндіи или Тавастляндіи въ Финскій заливъ.

2) *Сайма*, находящееся въ связи со многими другими озерами, которыя всѣ вмѣстѣ составляютъ площадь, имѣющую до 400 верстъ длины и около 130 ширины. Изъ юго-восточнаго угла озера Саймы выходитъ рѣка *Вуокса*, которою и изливаются всѣ воды Сайменской системы. Рѣка Вуокса, наполненная на 150 верстномъ своемъ теченіи многочисленными и стремительными порогами, ниже города Кексгольма, двумя рукавами, впадаетъ въ Ладожское озеро. Въ 6-ти верстахъ отъ истока, она, стѣсненная въ теченіи двумя гранитными берегами, находящимися въ близкомъ одинъ отъ другаго разстояніи, образуетъ водопадъ *Иматру*. По всему Сайменскому бассейну производится дѣятельная торговля. Многочисленныя суда изъ верхней части Финляндіи привозятъ къ Выборгу и Петербургу, частію для вывоза за границу, лѣсные матеріалы и желѣзо, а отсюда возвращаются обратно нагруженныя хлѣбомъ и солью. Развитію этой торговли много способствовалъ прорытый въ недавнее время *Сайменскій* каналъ, отъ озера до Финскаго залива, на протяженіи $54^1/_2$ верстъ.

Къ юго-восточнымъ границамъ Финляндіи, къ юго-западнымъ Олонецкой губерніи и къ сѣвернымъ С.-Петербургской прилегаетъ *Ладожское* озеро (въ древности Нево), величайшее изъ Европейскихъ озеръ, простирающееся около 175 верстъ въ длину и до 105 верстъ въ ширину. Порывистые вѣтры, мели и подводные камни затрудняютъ плаваніе по Ладожскому озеру. На немъ находится много острововъ, особенно въ сѣверной его части; изъ нихъ за

мѣчательны *Коневецъ* и *Валаамъ*, съ монастырями. Озеро изобилуетъ рыбою, преимущественно лососями, сигами и ряпушкою.

Ладожское озеро принимаетъ въ себя рѣки: *Вуоксу*, *Волховъ*, *Свиръ* и *Сясь* съ *Тихвинкою*, а выпускаетъ *Неву*, текущую въ Финскій заливъ.

Нева служитъ отводнымъ каналомъ для водъ многихъ большихъ озеръ, которыми такъ богатъ сѣверо-западный край Европейской Россіи. Она вытекаетъ изъ Ладожскаго озера у Шлиссельбурга, течетъ на разстояніи 67 верстъ и судоходна на всемъ своемъ протяженіи; при устьѣ раздѣляется на четыре рукава. Нева, замыкая собою всѣ три системы искуственнаго водянаго сообщенія Каспійскаго моря съ Балтійскимъ, является чрезвычайно важною рѣкою въ торговомъ отношеніи.

Онежское озеро лежитъ въ срединѣ Олонецкой губерніи и простирается въ длину на 200, а въ ширину на 80 верстъ. По своей площади, оно занимаетъ второе мѣсто между озерами Европы. Подводные камни и частыя, довольно сильныя бури представляютъ много опасностей для плавающихъ по этому озеру. Оно усѣяно множествомъ острововъ, большею частію необитаемыхъ. Изъ рѣкъ, которыя Онежское озеро принимаетъ въ себя, болѣе замѣчательна *Вытегра*, посредствомъ шлюзовъ и плотинъ сдѣланная судоходною (пристань Вытегорская). Изъ озера вытекаетъ р. Свирь, судоходная, не смотря на пороги, на всемъ своемъ протяженіи (пристани. Вознесенская и Сермакская) и соединяющая его съ Ладожскимъ озеромъ.

Изъ озеръ Новгородской губерніи болѣе замѣчательны:

1) *Бѣлоозеро* (въ старину Весь), имѣющее въ длину 40, а въ ширину 30 верстъ. Судоходство по озеру весьма значительно, не смотря на то, что плаваніе по немъ затрудняютъ сильные вѣтры. Оно славится изобиліемъ рыбы. Бѣлоозеро принимаетъ въ себя рѣку *Ковжу*, а выпускаетъ *Шексну*, текущую въ Волгу.

2) Озеро *Ильмень* имѣетъ наибольшую длину около 55 и наибольшую ширину около 28 верстъ. Весною, когда вода въ озерѣ поднимается на 2 сажени выше обыкновеннаго уровня, плаваніе по немъ сопряжено съ большими опасностями. Въ озеро Ильмень впадаютъ рѣки: *Мста*, *Шелонь* и *Ловать*, а вытекаетъ изъ него р. *Волховъ*.

Мста течетъ сначала подъ названіемъ *Цны*, а по выходѣ изъ озера Мстина подъ своимъ названіемъ до озера Ильменя, въ которое вливается вблизи Бронницъ. По рѣкѣ Мстѣ находится много пороговъ, которые лѣтомъ бываютъ до того мало покрыты водою, что суда съ большимъ трудомъ ихъ проходятъ; замѣчатель-

нѣйшіе изъ пороговъ суть *Боровицкіе*. Изъ пристаней болѣе важны: Опеченская, Боровицкая и Потерпелицкая.

Шелонь судоходна почти на всемъ своемъ протяженіи до истока. По ней идутъ изъ Псковской губерніи барки со льномъ и зерновымъ хлѣбомъ въ С.-Петербургъ и Новгородъ. Пристань находится въ посадѣ Сольцахъ, Псковской губерніи.

Волховъ течетъ по Новгородской и С.-Петербургской губерніямъ и впадаетъ въ Ладожское озеро близъ города Новой-Ладоги. Судоходство, не смотря на пороги, производится на всемъ его протяженіи весьма дѣятельно. Замѣчательныя пристани на Волхóвѣ: Новгородская, Соснинская и Гостинопольская.

Чудское или *Пейпусъ* лежитъ между Лифляндскою, Эстляндскою и С.-Петербургскою губерніями и имѣетъ въ длину около 65, а въ ширину до 40 верстъ. Чудское озеро принимаетъ въ себя рѣку *Эмбахъ*, а выпускаетъ *Нарову*, текущую въ Финскій заливъ и неудобную для судоходства по причинѣ находящагося на ней порога. Посредствомъ широкаго протока Чудское озеро соединяется съ *Псковскимъ* озеромъ, которое принимаетъ въ себя рѣку *Великую*.

Въ промышленномъ отношеніи Чудское и Псковское озера имѣютъ большое значеніе по рыбной ловлѣ, и преимущественно ловлѣ снятковъ, пользующихся извѣстностію во всей Россіи.

По озеру Чудскому и по рѣкѣ Великой производится дѣятельное судоходство, которое направляется преимущественно отъ Пскова и Дерпта къ Нарвѣ.

Кромѣ поименованныхъ, въ странѣ великихъ озеръ заслуживаютъ еще вниманія слѣдующія рѣки:

1) *Торнео* беретъ начало изъ озера того же имени, въ Норвегіи; достигнувъ предѣловъ Финляндіи, она принимаетъ въ себя рѣку *Муоніо*, составляетъ границу между Россіею и Швеціею и впадаетъ, при городѣ Торнео, въ Ботническій заливъ.

2) *Улео*, важнѣйшая рѣка Сѣверной Финляндіи въ отношеніи внутренней торговли, которой она, не смотря на свои пороги и водопады, значительно способствуетъ; пройдя многія озера, она вытекаетъ подъ своимъ именемъ изъ Улеоскаго озера и впадаетъ при городѣ Улеоборгѣ, четырьмя рукавами, въ Улеоскую бухту.

3) *Кумо*, принимающая въ себя воды 171 озера западной Финляндіи, беретъ начало изъ озера Куловеси и вливается, въ 30 верстахъ ниже Бьернеборга, въ Ботническій заливъ.

Б. Системы рѣкъ южной части Балтійскаго моря.

Система Западной Двины.

Западная Двина беретъ начало въ Осташковскомъ уѣздѣ, Тверской губерніи, изъ небольшаго озера *Двинца* и, протекши около 1000 верстъ, изливается въ Рижскій заливъ, ниже города Риги, у Динамюнда, двумя рукавами, *Старою* и *Новою Двиною*, изъ которыхъ первый вовсе несудоходенъ.

Изъ рѣкъ Балтійскаго бассейна Западная Двина имѣетъ большое значеніе въ торговомъ отношеніи; по ней отъ разныхъ пристаней къ Ригѣ ежегодно привозится товаровъ на сумму до 10 мил. рублей серебромъ. Западная Двина весною отъ самаго истока удобна для сплава; лучшая же и безпрепятственная для судоходства ея часть находится между городами Велижемъ и Якобштадтомъ (около 450 вер.). По верховью до Велижа препятствіемъ судоходству служатъ подводные камни и мелководіе, а ниже, отъ Якобштадта до Кукенгаузена, опасные пороги. Теченіе Двины вообще не слишкомъ быстро и только на порогахъ и въ низовьѣ она течетъ быстрѣе.

Изъ притоковъ Западной Двины судоходны въ весеннее время *Межа* съ *Обшею* и *Каспля*. На р. Обшѣ лежитъ Бѣльская пристань, а на Касплѣ Порѣчская. Съ этихъ пристаней привозятъ къ Ригѣ хлѣбъ, пеньку, ленъ, масло и сѣмя конопляное, желѣзо и сало изъ губерній: Смоленской, Калужской, Орловской, Тульской и Черниговской.

Кромѣ того въ Западную Двину впадаетъ *Улла*, входящая въ составъ водянаго искуственнаго сообщенія Западной Двины съ Днѣпромъ.

Системы Нѣмана и Вислы.

Нѣманъ беретъ начало въ Игуменскомъ уѣздѣ Минской губерніи и въ Пруссіи, подъ названіемъ *Мемеля*, впадаетъ въ Куришгафъ. Рѣка Нѣманъ, посредствомъ Августовскаго канала, соединена съ Вислою.

Судоходство по Нѣману начинается въ Гродненской губерніи и производится почти безпрепятственно до устья его, преимущественно весною и осенью; въ лѣтнее время вода значительно спадаетъ, причемъ обнаруживаются въ нѣкоторыхъ мѣстахъ мели и подводные камни, и тогда иные пороги дѣлаются непроходимыми. Длина теченія Нѣмана составляетъ 850 верстъ. (Главныя пристани на

немъ: Новый Свержень, Гродно, Ковно и Юрбургъ). Притоки его съ правой стороны: *Вилія*, *Невѣжа* и *Дубисса*, а съ лѣвой— *Шара* и *Чарна-Ганча*.

Висла беретъ начало изъ Карпатскихъ горъ, на границахъ Австрійской Силезіи, Венгріи и Галиціи. Она орошаетъ Польшу только среднимъ своимъ теченіемъ, составляя границу ея на югѣ, потомъ прорѣзываетъ ее въ сѣверо-западномъ направленіи и переходитъ въ Пруссію, гдѣ и изливается, четырьмя рукавами, въ Балтійское море. До впаденія Пилицы, берега Вислы состоятъ изъ лѣсистыхъ возвышенностей; потомъ рѣка протекаетъ по плодоносной низменности, которую она наводняетъ періодически три раза въ годъ.

Судоходство по Вислѣ въ полноводіе начинается отъ города Кракова; въ другое же время года оно встрѣчаетъ препятствія отъ мелководія, а частію отъ измѣненія фарватера наносными песками. Ниже города Варшавы этихъ препятствій уже нѣтъ и судоходство отсюда производится, какъ по теченію, такъ и противъ его, даже на судахъ значительной величины. Длина теченія Вислы около 950 верстъ, изъ которыхъ 594 версты она протекаетъ по Царству Польскому.

Изъ всѣхъ притоковъ Вислы болѣе замѣчателенъ *Западный Бугъ* съ впадающимъ въ него *Наревомъ*. Изъ притоковъ Западнаго Буга *Мухавецъ* соединяется посредствомъ Днѣпровско-Бугскаго канала съ рѣкою *Пиною* и служитъ такимъ образомъ звѣномъ, связующимъ Балтійское море съ Чернымъ.

III. ПОКАТОСТЬ ЮЖНАЯ.

Южная покатость начинается отъ Валдайскихъ горъ и направляется на югъ къ Черному и Азовскому морямъ; предѣлами своими имѣетъ на сѣверо-западѣ холмы, проходящіе по Литвѣ, и отроги горъ Карпатскихъ, которыми отдѣляется отъ Балтійскаго бассейна, а на сѣверо-востокѣ и востокѣ—холмистую гряду, проходящую по губерніямъ: Орловской, Калужской, Тульской, Пензенской, Тамбовской и Саратовской, которая, вмѣстѣ съ Сарпинскими горами, отдѣляетъ ее отъ Каспійскаго бассейна. Рѣки, текущія по этой покатости, прорѣзываютъ Каменную гряду и вслѣдствіе того порожисты и мѣняютъ свое первоначальное направленіе. Вступивъ въ низменное поморье, онѣ разливаются въ немъ и впадаютъ въ море широкими, но мелководными и затруднительными для судоходства заливами, называемыми лиманами. На южной покатости находятся только двѣ довольно обширныя рѣчныя системы Днѣпра и Дона, которыя раз-

дѣлны между собою рядомъ холмовъ. Прочія рѣки, протекающія большею частью по степному пространству, имѣютъ незначительную длину и мало притоковъ.

Система Днѣпра.

Днѣпръ (у древнихъ Борисѳенъ) есть самая главная рѣка южной покатости и наиболѣе важная въ торговомъ отношеніи. Теченіе его можно раздѣлить на три части: *верхнее*, *среднее* и *нижнее*.

Верхнее теченіе Днѣпра начинается его истокомъ изъ лѣсистыхъ пригорковъ, лежащихъ въ Бѣльскомъ уѣздѣ, Смоленской губерніи, и оканчивается у города Орши. На этомъ разстояніи Днѣпръ течетъ въ юго-западномъ направленіи. Плаваніе по верхнему его теченію затрудняется мелководіемъ и ограничивается сплавомъ лѣса весною.

Среднее теченіе—отъ Орши до города Кременчуга. На этомъ протяженіи въ Днѣпръ впадаютъ многіе важные притоки, которые своими водами увеличиваютъ ширину и глубину рѣки; но, не смотря на это, судоходство и по этой части Днѣпра встрѣчаетъ препятствіе отъ мелей. Отъ Орши Днѣпръ поворачиваетъ на югъ, а у города Кіева принимаетъ юго-восточное направленіе.

На всемъ протяженіи средняго теченія Днѣпра правый его берегъ, особенно начиная отъ Межигорской фаянсовой фабрики (близъ Кіева), постоянно до предѣловъ Херсонской губерніи значительно выше лѣваго.

Нижнее теченіе—отъ Кременчуга до устьевъ. На этомъ пространствѣ до Екатеринослава Днѣпръ течетъ въ юго-восточномъ направленіи, ниже этого города поворачиваетъ на югъ, потомъ, не доходя мѣстечка Никополя, принимаетъ юго-западное направленіе и сохраняетъ оное до своего впаденія, при городѣ Херсонѣ, въ Черное море. Устья его образуютъ обширный заливъ *Днѣпровскій лиманъ*, длиною до 55 верстъ, а шириною отъ 9 до 15 верстъ.

Особенное богатство нижнихъ частей Днѣпра составляетъ камышъ, изобильно растущій по плавнямъ и низменнымъ островамъ. Камышъ этотъ служитъ и топливомъ, и матеріаломъ для построекъ.

Отличительную черту нижняго теченія Днѣпра представляютъ заборы и пороги, образовавшіеся вслѣдствіе пересѣченія русла рѣки каменною грядою Карпатовъ. Пороги чрезвычайно затрудняютъ судоходство, которое производится только внизъ, и то преимущественно въ полую воду.

Изъ всѣхъ 13 пороговъ, которые, начиная отъ мѣстечка Новый

Кодакъ, близъ города Екатеринослава, тянутся на протяженіи 70-ти верстъ, самые опасные: *Старокодацкій*, въ 6 ф. паденія, въ которомъ среди самаго русла рѣки устроенъ каналъ; *Ненасытецкій*, въ 5 ф. паденія, и *Вольный*, въ 6 ф. паденія; для обхода этихъ двухъ пороговъ устроены шлюзные каналы.

Въ промышленномъ отношеніи Днѣпръ приноситъ пользу для большой части Западной и Южной Россіи. По немъ сплавляются въ южныя губерніи лѣсные матеріалы, пенька, льняное сѣмя, а въ замѣнъ ихъ привозятъ оттуда соль и разный зерновой хлѣбъ. Въ 1860-мъ году по всему теченію Днѣпра провезено груза на сумму до $12^1/_2$ милл. руб. Изъ пристаней особенно важны: Кіевская Новогеоргіевская, Крюковская, Екатеринославская, Никопольская Каховская, Переславская и Херсонская.

Теченіе Днѣпра простирается на 1540 верстъ. Изъ многочисленныхъ притоковъ Днѣпра замѣчательны съ правой стороны: *Березина Припеть, Тетеревъ* и *Ингулецъ*, а съ лѣвой: *Сожъ* (пристань въ Гомелѣ), *Десна, Сула, Псіолъ* и *Ворскла. Березина* беретъ начало въ Борисовскомъ уѣздѣ, Минской губерніи, и имѣетъ теченія до 525 верстъ; судоходство на ней начинается въ 68 верстахъ отъ истока (у Березинскаго канала); оно довольно значительно, но еще важнѣе сплавъ по ней лѣса. Березина служитъ соединеніемъ водъ Днѣпра съ водами Западной Двины. Главная пристань на ней Борисовская.

Припеть беретъ начало въ Владимірскомъ уѣздѣ, Волынской губерніи, и течетъ въ болотистыхъ берегахъ, по странѣ, называемой Полѣсьемъ, которая состоитъ изъ сплошныхъ болотъ, что и придаетъ этой мѣстности особый характеръ. Изъ 770 верстъ своего теченія, она судоходна на 650 верстахъ. Принимая въ себя воды, впадающія въ Нѣманскую и Вислянскую системы, Припеть такимъ образомъ связываетъ Малороссію съ Литвою и Польшею.

Система Дона.

Донъ (у древнихъ Танаисъ) беретъ начало изъ озера Ивановскаго въ Епифановскомъ уѣздѣ, Тульской губерніи, и въ градоначальствѣ Таганрогскомъ, нѣсколькими рукавами, впадаетъ въ Азовское море. Сначала онъ течетъ на югъ и довольно близко подходитъ къ Волгѣ, потомъ поворачиваетъ на юго-западъ. Длина теченія Дона слишкомъ 1600 верстъ. Судоходство по немъ производится на разстояніи 700 верстъ отъ устья, но въ лѣтнее время оно встрѣчаетъ большія затрудненія отъ мелей. Донъ своимъ теченіемъ образуетъ единственный путь изъ внутреннихъ губерній къ Азовскому морю; по

немъ сплавляются не только предметы, составляющіе богатство прилежащихъ къ нему мѣстъ, но даже произведенія Сибири и Приволжскихъ губерній, которыя доставляются по желѣзной дорогѣ изъ посада Дубовки (на Волгѣ, въ Саратовской губерніи) на Качалинскую пристань (на Дону, въ землѣ войска Донскаго).

Пристани на Дону суть: Качалинская, Калачовская, Нахичеванская и Ростовская.

Рыболовство въ низовьяхъ Дона, одно изъ самыхъ обильныхъ въ Россіи, доставляетъ значительныя выгоды Донскимъ козакамъ.

Притоки Дона съ правой стороны: *Красивая Меча*, *Непрядва* (Куликово поле) и *Донецъ*, выходящій изъ Курской губерніи и протекающій болѣе 1000 верстъ; а съ лѣвой: *Воронежъ* (колыбель Русскаго флота), *Хоперъ*, по немъ сплавляютъ зерновый хлѣбъ, *Медвѣдица*, *Иловля*, *Салъ* и *Манычъ*; двѣ послѣднія суть степныя рѣки.

Кромѣ Днѣпра, къ бассейну Чернаго моря принадлежатъ рѣки: *Прутъ*, *Днѣстръ*, *Бугъ*, *Кубань* и *Ріонъ*.

1) *Прутъ* вытекаетъ изъ Карпатовъ, въ Галиціи, и проходитъ по западной границѣ Бессарабіи съ Молдавіею.

2) *Днѣстръ* вытекаетъ изъ Галиціи и впадаетъ въ Черное море, образуя заливъ Днѣстровскій лиманъ. Длина Днѣстра въ предѣлахъ Россіи до 900 верстъ. Онъ течетъ въ глубокой и узкой долинѣ, вообще очень стремительно, за исключеніемъ лимана; судоходство по немъ производится только внизъ по теченію, но и то съ значительными неудобствами, отъ частыхъ мелей и пороговъ, которыхъ особенно много при городѣ Ямполѣ, и отъ крутоизвилистаго направ-Кол врусла. Днѣстръ есть главный путь, по которому доставляютъ въ гавани Чернаго моря изъ Подольской губерніи пшеницу и лѣсъ Развитіе судоходства по Днѣстру и его лиману дѣлаетъ съ каждымъ годомъ большіе успѣхи. Важнѣйшая изъ всѣхъ пристаней Днѣстра находится въ с. Маякахъ, въ 40 верстахъ отъ Одессы.

3) *Бугъ* вытекаетъ изъ восточныхъ покатостей Карпатскихъ горъ и ниже города Николаева вливается въ Днѣпровскій лиманъ. До города Вознесенска Бугъ вовсе не судоходенъ по причинѣ пороговъ; отъ Вознесенска же онъ дѣлается значительною и судоходною рѣкою. Длина его теченія 750 верстъ. Этотъ Бугъ называется южнымъ, для отличія отъ западнаго, который отдѣляетъ Волынскую и часть Гродненской губерній отъ Царства Польскаго. Въ Бугъ впадаютъ: съ западной стороны *Синюха*, небольшая рѣка, важная въ томъ отношеніи, что соединяетъ съ Бугомъ, а слѣдовательно и съ Чернымъ моремъ, самыя хлѣбородныя части По-

дольской и Кіевской губерній; а съ восточной *Ингулъ* или *Большой Ингулъ*.

4) *Кубань* беретъ начало съ отраслей горы Эльбруса, и при устьѣ раздѣляется на нѣсколько рукавовъ, изъ которыхъ главными: однимъ впадаетъ въ Черное, а другимъ въ Азовское море, отъ чего образуется островъ *Тамань*. Длина Кубани 600 верстъ. Изъ притоковъ Кубани, впадающихъ въ него съ лѣвой стороны, болѣе замѣчательны: *Малый* и *Большой Зеленчукъ* и *Лаба*.

5) *Ріонъ* (древній Фазисъ) беретъ начало въ Кавказскихъ горахъ, течетъ большею частію между скалъ и судоходенъ на разстояніи около 100 верстъ, начиная съ того мѣста, гдѣ въ него вливается р. *Цхенис-цхали*.

Въ Азовское море впадаютъ еще слѣдующія рѣки, которыя протекаютъ не по южной покатости:

1) *Салгиръ*, одна изъ самыхъ значительныхъ рѣкъ на Крымскомъ полуостровѣ.

2) *Кальміусъ* или *Калка*, имѣющая свои источники въ Бахмутскомъ уѣздѣ, Екатеринославской губерніи. При этой рѣкѣ была, въ 1224 году, первая битва Русскихъ съ Татарами.

3) *Ея*, беретъ начало въ Ставропольской губерніи, течетъ на разстояніи болѣе 200 верстъ и впадаетъ въ море такъ называемымъ Ейскимъ лиманомъ. Она не судоходна, но богата рыбою.

IV. ПОКАТОСТЬ ЮГО-ВОСТОЧНАЯ.

Великая плоская возвышенность, понижаясь террасами отъ истоковъ Волги, даетъ начало юго-восточной покатости, которая тянется со многими поворотами и изгибами, отъ Тверской губерніи, до Астраханской и оканчивается у Каспійскаго моря. Эта покатость, имѣющая видъ огромной ложбины, отдѣляется на сѣверо-востокѣ отъ Сѣверо-Двинскаго бассейна рядомъ холмовъ, которые идутъ отъ Костромы на сѣверъ къ Сухонѣ и Вычегдѣ, по южной границѣ Вологодской губерніи, постепенно принимаютъ видъ настоящихъ горъ и соединяются въ Пермской губерніи съ Уральскимъ хребтомъ, а на юго-востокѣ—отъ Донскаго бассейна холмистою грядою, проходящею въ извилистомъ направленіи по губерніямъ: Орловской, Калужской, Тульской, Пензенской, Тамбовской и Саратовской. Вся эта покатость занята системою одной рѣки Волги съ ея притоками, которая сѣтью своихъ водъ связываетъ 20 губерній, занимающихъ третью часть пространства Европейской Россіи, а посредствомъ каналовъ и желѣзной дороги находится въ связи съ морями Чернымъ, Балтійскимъ и Бѣлымъ.

Волга (въ древности Ра, а въ средніе вѣка Итиль или Адель) есть величайшая рѣка въ Европѣ, и по длинѣ своего теченія можетъ быть раздѣлена на три части: верхнюю, среднюю и нижнюю.

Верхнее теченіе Волги начинается отъ ея истока изъ болотистой равнины, лежащей на возвышенности Валдайскихъ горъ, близъ деревни Волги, въ Осташковскомъ уѣздѣ, Тверской губерніи, и оканчивается сліяніемъ съ нею рѣки Оки. Сначала Волга течетъ нѣсколько верстъ въ видѣ незначительнаго болотнаго ручья; но вскорѣ расширяется, проходитъ два небольшія озера *Малый и Большой Верхитъ*, вливается въ озеро *Стержъ*, и чрезъ полторы версты по выходѣ изъ него проходитъ озера *Овселугъ* и *Пено*; изъ этого послѣдняго она вытекаетъ уже рѣкою, сливается съ сплавною рѣкою *Жукопою* и наконецъ протекаетъ послѣднее изъ числа озеръ, питающихъ начало великой рѣки, озеро *Волго*, по выходѣ изъ котораго и по соединеніи съ рѣкою *Селижаровкою* становится удобною для плаванія судовъ. За тѣмъ она проходитъ губерніи: Тверскую, Ярославскую, Костромскую и часть Нижегородской и отъ обильныхъ притоковъ значительно увеличивается какъ въ ширинѣ, такъ и въ глубинѣ. Хотя верховья Волги отъ Ржева до Оки и судоходны, но не смотря на это суда съ большимъ грузомъ на этомъ пространствѣ ходить не могутъ, чему препятствуютъ песчаные наносы и каменныя гряды, пересѣкающія рѣку то въ прямомъ, то въ косвенномъ направленіи и которыхъ, на пространствѣ отъ Твери до Нижняго Новгорода, считается около 100. Мелководіе между Тверью и Рыбинскомъ устраняется отчасти при помощи Верхневолжскаго водохранилища, спускъ воды изъ котораго держитъ горизонтъ воды въ продолженіе 9 недѣль на 6 вершковъ выше обыкновеннаго уровня.

Среднее теченіе Волги начинается отъ устья Оки и оканчивается устьемъ рѣки Сарпы. На этомъ протяженіи она орошаетъ большую часть Нижегородской губерніи, всю Казанскую, отдѣляетъ губернію Самарскую отъ Симбирской и Саратовской, и эту послѣднюю до южной ея границы отъ Астраханской. Среднее теченіе Волги изъ всего ея протяженія есть самая удобная часть для судоходства: здѣсь нѣтъ ни пороговъ, ни опасныхъ мелей; находящіеся же въ довольно значительномъ числѣ острова нисколько не мѣшаютъ плаванію большихъ судовъ и пароходовъ. Впрочемъ единственное препятствіе, которое встрѣчаетъ судоходство на этомъ пространствѣ, составляютъ деревья, которыя, будучи стремленіемъ весенняго разлива вырваны съ ихъ корнями, часто скопляются мѣстами по руслу Волги и нерѣдко разбиваютъ попадающія на нихъ барки. Кромѣ значительной глубины и ширины,

среднее теченіе Волги отличается еще необыкновеннымъ множествомъ изгибовъ, спокойнымъ теченіемъ водъ и значительно высокими берегами, которыхъ высота мѣняется отъ 20 до 50 саженъ.

Между изгибами особенно замѣчательна большая дуга, по которой Волга огибаетъ близъ Самары гористыя берега; она называется Самарскою Лукою. Длина ея равняется 130, а хорда 20 верстамъ.

Правый берегъ въ среднемъ теченіи, постоянно гористый, называется нагорнымъ и наибольшей высоты достигаетъ въ Саратовской губерніи; а лѣвый, состоящій изъ луговыхъ равнинъ, называется луговымъ.

Нижнее теченіе Волги начинается отъ устья Сарпы и орошаетъ одну Астраханскую губернію. Хотя судоходство и производится по нижней части теченія Волги, но ему часто препятствуютъ наносные пески, измѣняющіе фарватеръ, и мелководіе устьевъ.

Отличительная черта нижняго теченія Волги заключается въ раздробленіи ея на множество рукавовъ, изъ которыхъ одни, образуя острова, сливаются опять съ нею, а другіе достигаютъ моря отдѣльно. Число всѣхъ Волжскихъ рукавовъ считаютъ до 70-ти; важнѣйшіе изъ нихъ: съ правой стороны *Бахтемиръ*, болѣе другихъ судоходный, съ лѣвой *Ахтуба*, отдѣлившійся отъ Волги выше Царицына и на всемъ теченіи до самаго впаденія въ одно изъ устьевъ, называемое *Бузанъ*, соединяющійся съ Волгою многими поперечными протоками. На нѣкоторыхъ изъ рукавовъ, какъ то на Чаганѣ, Бузанѣ, Ахтубѣ и Болдѣ, устроены ватаги или селенія для рыбной ловли.

Берега Волги въ нижнемъ теченіи, начиная отъ Чернаго Яра, не такъ высоки, какъ въ верхнемъ и среднемъ; по мѣрѣ приближенія къ морю, они постепенно понижаются и наконецъ переходятъ въ низменность. Правый берегъ въ этой части называется *Кумскою* степью, а лѣвый *Калмыцкимъ*; отъ сего послѣдняго на востокъ простирается обширная степь, покрытая солончаками и соляными озерами.

Волга шесть разъ мѣняетъ главное направленіе своего теченія: отъ истоковъ до впаденія въ нее Вазузы она течетъ на юго-востокъ; отсюда до Мологи — на сѣверо-востокъ; отъ Мологи до Казани—на юго-востокъ; отъ Казани до Самары—на югъ; отъ Самары до Царицына—на юго-западъ; отъ Царицына до Астрахани—на юго-востокъ. Изъ довольно значительнаго числа островов, находящихся на Волгѣ, болѣе замѣчателенъ *Сарпинскій*, въ Саратовской губерніи, ниже Царицына; онъ одинъ хорошо обработанъ и населенъ.

Длина Волги составляетъ 3480 верстъ; она не имѣетъ быстра-

го теченія, такъ какъ источники ея лежатъ только на 600 футовъ выше уровня Каспійскаго моря; по берегамъ ея расположено 39 городовъ и болѣе 1000 селеній.

Отъ Макарьева до Свіяги по берегамъ Волги растутъ обширные липовые лѣса; въ горахъ, сопровождающихъ теченіе Волги, содержится глина, гипсъ, сѣра, селитра и серебро; но главное богатство Волги заключается въ ея рыбныхъ ловляхъ.

Изъ Волжскихъ пристаней болѣе значительны слѣдующія: Ржевская, Зубцовская, Тверская, Корчевская, Рыбинская, Ярославская, Костромская, Нижегородская, Лысковская, Казанская, Самарская, Балаковская, Саратовская, Камышинская, Дубовская, Царицынская и Астраханская. Въ 1860 году на всѣ суда нагружено было по Волгѣ товаровъ на 108 мил. руб.

Волга принимаетъ въ себя 38 судоходныхъ и 157 несудоходныхъ рѣкъ; нѣкоторые изъ этихъ притоковъ, какъ напримѣръ Кама, Вятка и Ока, принадлежатъ къ числу большихъ рѣкъ Европы и образуютъ свои собственные бассейны.

Болѣе важные и судоходные притоки Волги суть слѣдующіе:

Съ правой стороны: 1) *Вазуза*; въ нее впадаетъ *Гжать*, на которой главная пристань городъ Гжатскъ; 2) *Дубна*; въ нее впадаетъ *Сестра*, на которой находится Рогачевская пристань, важный торговый пунктъ, лежащій въ 70 верстахъ отъ Москвы; 3) *Ока*; 4) *Сура*, судоходная только въ полую воду, и то начиная отъ Пензы; главныя на ней пристани Пензенская и Промзинская; 5) *Свіяга*; 6) *Сарпа*, состоящая изъ цѣпи озеръ.

Съ лѣвой стороны: 7) *Тверца*, вмѣстѣ со Мстою образующая главный путь для Вышневолоцкой системы; 8) *Молога*; 9) *Шексна*; 10) *Кострома*; 11) *Унжа*; 12) *Ветлуга*, берега которой покрыты обширными липовыми лѣсами; на ней пристани Ветлугская и Варнавинская, замѣчательныя по отпуску смолы, дегтя и лѣса; 13) *Кама*; 14) *Черемшанъ*, и 15) *Самара*, имѣющая свои источники на западныхъ скатахъ Общаго Сырта, въ 18 верстахъ отъ источниковъ Урала.

Изъ поименованныхъ притоковъ болѣе всего обращаютъ на себя вниманіе: 1) *Ока*; она беретъ начало изъ болотъ близъ деревни Очки, лежащей Орловской губерніи въ Малоархангельскомъ уѣздѣ, и изливается въ Волгу при Нижнемъ Новгородѣ. Длина всего теченія Оки 1273 версты. Судоходною она становится отъ Орла. Въ сухое лѣто образуются на ней въ нѣкоторыхъ мѣстахъ отмели, затрудняющія судоходство.

Ока своею областію обнимаетъ самыя плодородныя внутреннія губерніи и весьма важна въ торговомъ отношеніи. Посредствомъ

ея притоковъ связываются между собою центральныя губерніи, а сіи послѣднія, черезъ Волгу и каналы,— съ Нижнимъ Новгородомъ и Петербургомъ. По ней ежегодно проходитъ до 3000 судовъ, съ грузомъ на 15 мил. рублей серебромъ.

Изъ притоковъ Оки замѣчательны съ правой стороны: а) *Упа*; б) *Мокша*, принимающая въ себя *Цну*; съ лѣвой стороны: в) *Жиздра*; г) *Угра*; д) *Москва*, принимающая въ себя *Истру*; е) *Клязьма*.

Главнѣйшія пристани по Окѣ и ея притокамъ суть: 1) *Орловская*, главное складочное мѣсто зерноваго хлѣба, доставляемаго сюда изъ сосѣднихъ губерній, лежащихъ въ бассейнахъ Дона и Днѣпра; 2) *Муромская* (хлѣбъ, желѣзо, полотно, стекло и посуда хрустальная и стеклянная); 3) *Мценская*, при рѣкѣ Зушѣ (хлѣбъ); 4) *Коломенская*, въ шести верстахъ выше устья рѣки Москвы, средоточіе Окскаго судоходства; 5) *Котельницкая*, на рѣкѣ Мокшѣ (хлѣбъ и поташъ), и 6) *Моршанская*, на рѣкѣ Цнѣ, притокѣ Мокши (хлѣбъ, сѣмя льняное и сало).

2) *Молога* беретъ начало въ Бѣжецкомъ уѣздѣ, Тверской губерніи, изъ болотнаго озера Верпстова, и вливается въ Волгу, при городѣ Мологѣ. Длина ея теченія 575 верстъ. Изъ притоковъ Мологи замѣчательна рѣка *Чагадоща*.

3) *Шексна* вытекаетъ изъ юго-восточнаго угла Бѣлоозера и вливается въ Волгу, въ 15 верстахъ выше города Рыбинска. Длина ея теченія 426 верстъ. Изъ пристаней на Шекснѣ заслуживаютъ быть упомянутыми Крохинская и Ниловская.

4) *Кама* выходитъ изъ болотистой лѣсной возвышенности, находящейся въ Глазовскомъ уѣздѣ, Вятской губерніи, и, въ 60 верстахъ ниже Казани, впадаетъ въ Волгу. Длина теченія Камы составляетъ до 2000 верстъ; она начинаетъ быть судоходною въ 40 верстахъ отъ истока. Изъ притоковъ Камы замѣчательны съ правой стороны: а) *Вятка*, берущая начало въ 10 верстахъ отъ истоковъ Камы; а съ лѣвой: б) *Чусовая*, и в) *Бѣлая*, составляющая главный пунктъ для сплава Уральскихъ продуктовъ и Илецкой соли. Въ Бѣлую впадаетъ *Уфа*.

Кама съ ея притоками соединяетъ губерніи Пріуральскія съ внутренними; по ней сплавляютъ соль, горнозаводскія произведенія, чай, сало и проч.

Важнѣйшія пристани по Камѣ и ея притокамъ суть: 1) *Пермская* (чай, соль, желѣзо); 2) *Сарапульская* (зерновой хлѣбъ, поташъ и желѣзо); 3) *Лишевская* (зерновой хлѣбъ, мѣдь и желѣзо); 4) *Ребдинская*, 5) *Шайтанская* и 6) *Ослянская* — всѣ три на р. Чусовой; съ нихъ отправляются металлы и металлическія издѣлія; 7) *Крыласовская* и 8) *Мартьяновская*—обѣ также на р. Чусовой

замѣчательныя тѣмъ, что съ нихъ отправляется преимущественно сало. 9) *Уфимская*, на р. Бѣлой (желѣзо, мѣдь, зерновой хлѣбъ и поташъ); 10) *Мамадышская*, на р. Вяткѣ (зерновой хлѣбъ, желѣзо, холстъ, юфть, мѣха и лѣсъ) и 11) *Кунгурская*, на р. Сылвѣ, притокѣ Чусовой (сало).

Кромѣ Волги, въ Каспійское море впадаютъ еще слѣдующія, текущія не по юго-восточной покатости рѣки: съ сѣвера *Уралъ*, а съ запада: *Кума*, *Терекъ*, *Сулакъ*, *Самуръ* и *Кура*.

1) *Уралъ* беретъ начало въ срединѣ южнаго узла Уральскаго хребта, у подошвы скалы Уйташъ, въ Оренбургской губерніи. Истокъ его находится на высотѣ 2100 футовъ надъ уровнемъ моря. Вышедъ у Верхнеуральска изъ горъ, Уралъ течетъ въ направленіи на югъ, по долинѣ, которая далѣе превращается въ степь; при Орской крѣпости рѣка круто поворачиваетъ на западъ и входитъ въ узкое ущелье, образуемое Губерлинскими горами. При Уральскѣ Уралъ измѣняетъ теченіе на югъ и ниже Гурьева, раздѣлившись на три рукава, которые образуютъ дельту въ 12 верстъ ширины, впадаетъ въ Каспійское море. Уралъ протекаетъ около 1900 верстъ и, не смотря на такую длину, въ жаркое лѣто бываетъ до того мелководенъ, что во многихъ мѣстахъ переходятъ его въ бродъ.

Въ Уралъ впадаютъ: съ правой стороны *Сакмара*, съ лѣвой *Илекъ*.

2) *Кума* беретъ начало изъ сѣверныхъ отраслей Эльбруса; въ нижнемъ своемъ теченіи раздѣляется на нѣсколько незначительныхъ ручьевъ, теряется въ пескахъ и только при полноводіи достигаетъ моря. Главный притокъ Кумы есть рѣка *Подкумокъ*. Кума, протекая по безводной степи, приноситъ немалую пользу краю: къ ней тѣснится все осѣдлое населеніе восточной части Ставропольской губерніи; къ ней прилегаютъ богато-воздѣланныя поля и отличныя пастбища; она оживляетъ нѣкоторымъ образомъ голую степь Прикаспійской равнины.

3) *Терекъ* беретъ начало съ главнаго хребта Кавказскихъ горъ, близъ горы Казбека, у горы *Сиверауть*, течетъ чрезвычайно быстро по горнымъ ущельямъ и принимаетъ много горныхъ потоковъ. Обогнувъ подошву Казбека, онъ прорывается чрезъ Кавказскія горы Дарьялскимъ ущельемъ; по мѣрѣ удаленія отъ возвышенной покатости, теченіе его становится медленнѣе. Въ Каспійское море онъ впадаетъ нѣсколькими рукавами, образуя обширную дельту, низменную и болотистую. Длина его теченія около 500 верстъ. Болѣе замѣчательные притоки Терека: съ лѣвой стороны *Малка*, съ правой *Сунжа*.

4) *Сулакъ* образуется изъ сліянія двухъ рѣкъ *Аварскаго* и *Андійскаго Койсу* и течетъ 125 верстъ.

5) *Самуръ*, котораго источники находятся въ снѣговыхъ горахъ,

близъ горы Гудура, имѣетъ слишкомъ 180 верстъ длины. При значительной покатости своего ложа и по множеству впадающихъ въ него горныхъ потоковъ, Самуръ имѣетъ вездѣ чрезвычайно быстрое теченіе.

6) *Кура* беретъ начало изъ хребта Саганлу, близъ Карса, въ Азіятской Турціи, и прорывается, между хребтомъ Ваханскимъ и развѣтвленіями Малаго Кавказа, Борджомскимъ ущельемъ, покрытымъ строевымъ лѣсомъ. Длина всего ея теченія 880 верстъ, изъ которыхъ 150 она протекаетъ по Турецкимъ владѣніямъ. Кура судоходна на значительной части своего протяженія; по ней ходятъ пароходы отъ ея устья вверхъ до селенія *Пиразы*. Съ правой стороны въ Куру впадаетъ большая рѣка *Араксъ*, составляющая, на протяженіи 300 верстъ, границу между Русскою Арменіею и Персіею. По соединеніи съ Араксомъ, Кура принимаетъ названіе *Большой Куры* и многими рукавами, близъ Сальяна, изливается въ Каспійское море; изъ этихъ рукавовъ болѣе замѣчательны: юго-восточный, впадающій въ самое море, и *Акуша*, изливающійся въ Кизиль-Агачскій заливъ. Съ лѣвой стороны Кура принимаетъ въ себя рѣки *Арагву* и *Іору* съ *Алазанью*, которой источники лежатъ на горѣ Барбало.

ИСКУСТВЕННОЕ ВОДЯНОЕ СООБЩЕНІЕ.

Водяныя искуственныя сообщенія въ Россіи состоятъ: 1) изъ каналовъ обходныхъ, устроенныхъ для обхода озеръ, и 2) изъ каналовъ соединительныхъ, посредствомъ которыхъ приводятся между собою въ связь рѣчныя системы.

Всѣ каналы раздѣляются на двѣ главныя системы искуственнаго водянаго сообщенія: а) *восточную* и б) *западную*.

А. Восточная система искуственнаго водянаго сообщенія.

Водяные пути, соединяющіе Балтійское и Бѣлое моря съ Каспійскимъ, составляютъ восточную систему. Изъ этихъ путей особенно важенъ путь, соединяющій *Балтійское* море съ *Каспійскимъ*; онъ состоитъ изъ трехъ системъ: Вышневолоцкой, Тихвинской и Маріинской.

I. *Вышневолоцкую* систему составляютъ: Нева, *Ладожскій каналъ* (*), Волховъ, *Сиверсовъ* (Новгородскій) каналъ или *Вишерскій ка-*

(*) Ладожскій каналъ проведенъ по берегу Ладожскаго озера, для его обхода, соединяетъ устье Волхова съ истокомъ Невы. Длина его 104 версты.

налъ (*), Мста, озеро Мстино, Цна (верховье Мсты), *Вышневолоцкій каналъ* (**), Тверца и Волга.

Вышневолоцкая система проходитъ губерніи С.-Петербургскую, Новгородскую, Тверскую и Ярославскую. Длина ея, отъ Петербурга до Рыбинска, 1309 верстъ.

Вышневолоцкая система въ техническомъ отношеніи чрезвычайно многосложна, потому что для удобнаго прохода по ней судовъ нужно было воспользоваться безчисленными ручьями и озерками, лежащими на Валдайскихъ горахъ, между Мстою и Тверцою и между Волгою и Волховомъ, и привести ихъ искуственнымъ образомъ въ соединеніе между собою. Но, не смотря на всѣ сооруженія, въ этой системѣ пороги *Пчевскіе* и *Волховскіе*, на Волховѣ, въ 140 и 165 верстахъ ниже Новгорода, и пороги *Боровицкіе*, на Мстѣ, на пространствѣ 30 верстъ отъ Опеченскаго посада до Потерпелицы, представляютъ довольно значительныя затрудненія для плаванія. Главный недостатокъ этой системы составляетъ невозможность обратнаго взвода судовъ. По Вышневолоцкой системѣ ежегодно проходитъ до 6000 судовъ съ грузомъ на 27 милліоновъ рублей серебромъ. Главные предметы сплава: хлѣбъ, крупа, овесъ, пенька, сало и конопляное масло.

II. *Тихвинскую систему* образуютъ: Нева, Ладожскій каналъ, *Сясскій каналъ* (***), Сясь, Тихвинка, озеро Еглино, *Тихвинскій каналъ* (†), рѣка Волчина, озеро Сомино, рѣка Сомина, озеро Воженское, рѣки Горюнь, Чагодоща, Молога и Волга.

Тихвинская система пролегаетъ губерніями С.-Петербургскою, Новгородскою и Ярославскою, на протяженіи 847 верстъ, и замѣча-

---

(*) Сиверсовъ каналъ служитъ для прохода барокъ изъ Волхова въ Мсту, мимо Ильменя, и проведенъ на разстояніи 7 верстъ и 100 саженъ между истокомъ Волхова и устьемъ Мсты. Такъ какъ Сиверсовъ каналъ отъ наносовъ весною и мелководія въ сухіе годы оказался неудобнымъ для судоходства, то въ замѣнъ его выкопанъ другой, Вишерскій, который соединяетъ Мсту съ Вишерою, притокомъ Волхова, и имѣетъ 14 верстъ и 100 саженъ длины; впрочемъ и по немъ судоходство, по причинѣ малой глубины и оплыва береговъ, производится только весною.

(**) Вышневолоцкій каналъ состоитъ изъ двухъ каналовъ: Цнинскаго и Тверецкаго. Цнинскій каналъ прорытъ въ Вышнемъ-Волочкѣ, въ колѣнѣ Цны, вровень со дномъ рѣки, и соединяетъ рѣчку Шлину, впадающую въ озеро Мстино, съ рѣкою Цною, начинающеюся у Вышняго-Волочка; Тверецкій соединяетъ Цну съ Тверцою. Длина Вышневолоцкаго канала 4 версты.

(***) Сясскій каналъ проведенъ между устьями Волхова и Сяси, на протяженіи 10 верстъ.

(†) Тихвинскій каналъ прорытъ на разстояніи 6 верстъ 325 саженъ, для соединенія озера Еглина съ рѣкою Волчиною.

тельна тѣмъ, что по этому пути, безъ особеннаго затрудненія, небольшія суда, называемыя тихвинками, могутъ возвращаться изъ Невы въ Волгу. Такъ какъ этотъ путь, по причинѣ вошедшихъ въ составъ его многихъ мелкихъ рѣкъ и озеръ, неудобенъ для прохода большихъ барокъ и провоза громоздкихъ товаровъ, то по этой системѣ сплавляются товары не громоздкіе, но цѣнные, какъ-то: бакалейные, колоніальные, металлы, издѣлія фабричныя и отчасти хлѣбъ. Ежегодно по Тихвинской системѣ проходитъ до 4000 судовъ, которыхъ грузъ цѣнится до 13 милліоновъ руб. сереб.

III. *Маріинскую систему* составляютъ: Нева, Ладожскій каналъ, Сясскій каналъ, *Свирскій каналъ* (*), удобныя для плаванія рѣки *Куйвасорья*, *Паша* и *Свирица*, Свирь, *Онежскій каналъ* (**), Вытегра, *Маріинскій каналъ* (***), рѣка Ковжа, *Бѣлозерскій каналъ* (†), Шексна и Волга.

Маріинская система идетъ черезъ губерніи: С.-Петербургскую, Олонецкую, Новгородскую и Ярославскую. Длина этой системы 1054 версты.

Затрудненія при плаваніи по ней встрѣчаются на рѣкѣ Шекснѣ, на которой находится много мелей, извилинъ и пороговъ; изъ послѣднихъ заслуживаютъ быть упомянутыми, какъ болѣе опасные, *Бороивановскіе* и *Ниловецкіе*

По Маріинской системѣ ежегодно проходитъ до 4500 судовъ съ грузомъ на 12 милліоновъ рублей серебромъ. Предметы сплава суть: лѣсъ, хлѣбъ, сало, масло, смола, металлы и проч.

Линія судоходства между устьями Невы и Волги есть главная торговая артерія Россіи; всѣ караваны судовъ, идущіе по Волгѣ, останавливаются въ Рыбинскѣ и перегружаются здѣсь на мелкія суда, чтобы вступить въ одинъ изъ трехъ торговыхъ путей, ведущихъ къ Невѣ.

Водяной путь изъ Бѣлаго моря въ моря Балтійское и Каспійское состоитъ изъ Сѣверной Двины, Сухоны, Кубинскаго озера, рѣки

(*) Свирскій каналъ прорытъ изъ Сяси въ Свирь. Длина его 37 верстъ 125 саженъ.

(**) Онежскій каналъ выкопанъ по южному берегу Онежскаго озера, отъ Свири до Вытегры, на разстояніи 60 верстъ.

(***) Маріинскій каналъ прорытъ между Вытегрою (впадающею въ Онежское озеро, откуда вытекаетъ Свирь въ Ладожское) и Ковжею (текущею въ Бѣлоозеро, откуда выходитъ Шексна, изливающаяся въ Волгу); длина его 7 верстъ 250 саженъ.

(†) Бѣлозерскій каналъ прорытъ для обхода Бѣлоозера, по юго-восточной его сторонѣ; длина его $63^1/_2$ версты.

Порозовицы, *канала герцога Александра Виртембергскаго* (прежній Кирилловскій) (*) и Шексны, изъ которой путь идетъ направо къ Невѣ, а налѣво къ Волгѣ.

Послѣ прорытія канала герцога Александра Виртемберскаго, бывшій до него каналъ *Сѣверо-Екатериненскій*, которымъ Сѣверная Кельтма, притокъ Вычегды, соединяется съ Джуричемъ, притокомъ Южной Кельтмы, впадающей въ Каму, какъ мало удобный, совершенно оставленъ.

Для соединенія огромнаго внутренняго бассейна Сайменскихъ водъ, находящихся въ Финляндіи, съ Балтійскимъ моремъ, прорытъ *Сайменскій каналъ* (открытый 26 Августа 1856 года). Длина канала $54^1/_2$ версты. Онъ начинается при деревнѣ Лауритсала, въ 7 верстахъ къ востоку отъ Вильманстранда, проходитъ чрезъ разныя мелкія озера и выходитъ къ морю подлѣ самыхъ воротъ Выборгской крѣпости.

Б. Западная система искуственнаго водянаго сообщенія.

Водяной путь изъ Балтійскаго моря въ Черное, которыя между собою соединяются тремя системами: а) Березинскою, б) Огинскою и в) Днѣпровско-Бугскою, составляетъ западную систему искуственнаго водянаго сообщенія.

I. *Березинскую систему* образуютъ: Западная Двина, Улла (**), озеро Леппель, *Леппельскій каналъ* (***), рѣка Эсса, *Веребскій каналъ* (†), рѣка Берешта, озеро Берешто, *Березинскій каналъ* (†††), озеро Плавіо, рѣка Сергутъ, *Сергутскій каналъ* (†††) и рѣки Березина и Днѣпръ.

(*) Каналъ герцога Александра Виртембергскаго имѣетъ 14 верстъ длины и соединяетъ рѣку Шексну съ рѣкою Порозовицею.

(**) Для спрямленія извилины Уллы, при мѣстечкѣ Чашникахъ, прорытъ Чашницкій каналъ, имѣющій 1 версту и 69 саженъ длины.

(***) Леппельскій каналъ соединяетъ озеро Леппель съ р. Эссою и имѣетъ длины 290 саженъ.

(†) Веребскій каналъ соединяетъ между собою рѣки Эссу и Берешту; онъ имѣетъ въ длину 2 версты 228 саженъ.

(††) Березинскій каналъ соединяетъ лежащія въ Минской губерніи озера Плавіо Берешто. Длина его 20 верстъ 79 саженъ.

(†††) Сергутскій каналъ имѣетъ 9 верстъ длины и соединяетъ р. Сергутъ съ р. Березиною.

Березинскою системою идетъ хлѣбъ, пенька и соль въ мѣста, по рѣкѣ Березинѣ находящіяся, и плоты мачтоваго и строеваго лѣса, водка, смола, деготь и поташъ въ Ригу, на сумму ежегодно до 750,000 руб. сер.

II. *Огинскую систему* образуютъ: Нѣманъ, Шара, *Огинскій каналъ* (*), Ясельда, Припеть и Днѣпръ.

По Огинской системѣ южныя и западныя губерніи доставляютъ въ Вильно, Ковно и къ Мемельскому порту: лѣсъ, пшеницу, льняное и конопляное сѣмя и масло, ленъ, пеньку, поташъ, сало и шерсть, на сумму ежегодно до 2,600,000 руб. сер.

III *Днѣпровско-Бугскую систему* составляютъ: Висла, Наревъ, Бугъ, Мухавецъ, *Днѣпровско-Бугскій каналъ* (прежде Королевскій), (**), Пина, Ясельда, Припеть и Днѣпръ.

По Днѣпровско-Бугской системѣ въ Царство Польское и Пруссію, по рѣкѣ Припети въ Кіевъ, Херсонъ и Кременчугъ доставляются: хлѣбъ, водка, смола, деготь, соль, табакъ и лѣсъ, ежегодно на сумму до 2 милліоновъ руб. сер.

Кромѣ того, рѣки Висла и Нѣманъ соединены *Августовскимъ каналомъ*, который проведенъ между рѣкою Неттою, впадающею въ Бобръ, притокъ Нарева, и рѣчкою Чарна-Ганчею, текущею въ Нѣманъ.

РАВНИНЫ ЕВРОПЕЙСКОЙ РОССІИ.

Европейская Россія Урало-Балтійскою и Урало-Карпатскою грядами раздѣляется на три равнины, совершенно различныя по своему характеру и качеству почвы: *Сѣверную*, *Внутреннюю и Южную*.

1. *Сѣверная равнина.*

На покатости Россіи, обращенной къ Сѣверному океану, разстилается огромная сѣверная равнина, начинающаяся отъ 60° сѣв. шир., или отъ Урало-Алаунской гряды, и достигающая Сѣвернаго океана. По западной границѣ ея тянутся горы Олонецкія и Финляндсвія, а по восточной проходитъ Уральскій хребетъ.

Эта равнина, холодная вслѣдствіе вліянія Сѣвернаго океана, малонаселенная и неплодородная, наполненная огромными болотами и лѣсистыми пространствами, орошаемая множествомъ рѣкъ, по различію своего физическаго характера, можетъ быть раздѣлена на три полосы. Первая изъ этихъ полосъ заключается между Норве-

---

(*) Огинскій каналъ соединяетъ Шару съ Ясельдою и имѣетъ 48 верстъ длины.

(**) Днѣпровско-Бугскій каналъ прорытъ между Мухавцомъ и Пиною, на разстояніи 75 верстъ.

гіею и рѣкою Онегою, вторая между рѣками Онегою и Мезенью, третья между Мезенью и Уральскими горами.

а) Полоса отъ предѣловъ Норвегіи до рѣки Онеги заключаетъ въ себѣ Россійскую Лапландію, т. е. самую сѣверную часть Финляндіи, и Кольскій и Кемскій уѣзды Архангельской губерніи, составляетъ продолженіе Финляндской возвышенности и отчасти сохраняетъ ея характеръ. Эта полоса, имѣющая видъ возвышенной плоскости, понижающейся по направленію отъ запада къ востоку и весьма мало склоненной къ Сѣверному океану, пересѣчена обширными болотами, покрытыми мхомъ и мелкимъ кустарникомъ. Почти всѣ воды этой полосы скопились въ значительное число озеръ, которыя всѣ, посредствомъ небольшихъ рѣкъ и протоковъ, изливаются въ Бѣлое море. Чрезвычайное разнообразіе въ направленіи рѣкъ, которыя вообще весьма коротки и изливаются въ море падунами или водопадами, показываетъ неопредѣленность общаго склона этой полосы. Она неспособна ни къ какому обработыванію; лѣто кратковременно, зима продолжается девять мѣсяцевъ, и Лопари, кочующіе съ стадами оленей въ сѣверной части полосы, и Финскія племена съ Русскими переселенцами, живущіе въ южной, снискиваютъ себѣ пропитаніе звѣриною и рыбною ловлею.

б) Полоса между рѣками Онегою и Мезенью есть, изъ всѣхъ лежащихъ по скату къ Сѣверному океану, самая меньшая по пространству ею занимаемому и самая низменная и болѣе всего наклонная по положенію. Она имѣетъ видъ глубокой ложбины, которая пересѣчена большими рѣками и покрыта болотами. На сѣверныхъ ея предѣлахъ растительность чрезвычайно бѣдна и состоитъ только изъ мховъ, лишаевъ, кустарниковъ и кое-гдѣ изъ искривленныхъ березъ; въ южныхъ же ея частяхъ, на грунтѣ земли частію глинистомъ, частію иловатомъ и болотистомъ, произрастаютъ обширные, вѣковые хвойные лѣса, еще почти нетронутые рукою человѣка. Жители этого края занимаются хлѣбопашествомъ, которое, впрочемъ, не составляетъ главнаго средства къ ихъ благосостоянію, сплавомъ лѣса, звѣроловствомъ и рыболовствомъ. По берегамъ Сѣверной Двины и ея притоковъ находятся луговыя пространства; снимаемая съ нихъ въ обильномъ количествѣ трава способствуетъ разведенію хорошей породы рогатаго скота, которая извѣстна подъ названіемъ Холмогорской.

в) Полоса между рѣкою Мезенью и Уральскими горами представляетъ страну дикую и пустынную, прорѣзанную Тиманскою цѣпью. Полоса эта есть самая суровая и безплодная часть Европейской Россіи и состоитъ изъ трехъ обширныхъ тундръ: *Канинской*, *Тиманской* и *Большеземельской*, покрытыхъ почти круглый годъ снѣ-

гомъ. Тундры совершенно безлѣсны, но къ югу отъ нихъ лежатъ болѣе возвышенныя мѣста, занятыя дремучими лѣсами. Нѣсколько Зырянскихъ деревень по берегамъ Печоры, подвижные чумы Самоѣдовъ и временно приходящіе промышленники-звѣроловы оживляютъ отчасти этотъ печальный край.

2. *Внутренняя равнина.*

Пространство между южными отлогостями Урало-Алаунской гряды и Урало-Карпатскою грядою, ограниченное на западѣ Балтійскимъ моремъ и Пруссіею, а на востокѣ Уральскимъ хребтомъ, представляетъ огромную площадь, прорѣзанную множествомъ рѣкъ и рѣчекъ, наполненную обширными болотами и чрезвычайно разнообразную по характеру почвы и по естественнымъ произведеніямъ. Это пространство составляетъ равнину средней Россіи, которой части суть слѣдующія:

а) *Прибалтійскій край*, заключающій въ себѣ губерніи: Петербургскую, Эстляндскую, Лифляндскую и Курляндскую, представляетъ вообще мѣстность ровную, низменную и въ нѣкоторыхъ мѣстахъ покрытую холмами незначительной высоты; только юго-восточная часть Лифляндской губерніи болѣе гориста. Почву земли, за весьма немногими исключеніями, составляетъ или чистый песокъ, или песокъ смѣшанный съ глиною. Большое количество камня, разбросаннаго по всему Прибалтійскому краю, затрудняетъ обработку земли.

б) *Бѣлорусскій край* (губерніи Витебская и Могилевская) представляетъ холмистую равнину, впрочемъ болѣе низменную, чѣмъ возвышенную; почва его, покрытая валунами, песчана, иловата и отчасти глиниста.

в) *Низменность Польши.* Эта обширная равнина, занятая Царствомъ Польскимъ и внутри орошаемая рѣкою Вислою, покрыта болотами, которыхъ особенно много по берегамъ рѣкъ Нарева, Буга и Вепржа, озерами и лѣсами. Почва земли къ западу отъ Вислы большею частію песчана, на югъ же, гдѣ проходятъ отрасли Карпатовъ, отмѣнно плодородна.

г) *Полѣсье.* Страна, лежащая между бассейномъ Западной Двины и сѣвернымъ свѣсомъ Авратынскаго хребта, представляющая песчано-глинистую равнину, которая орошается системою рѣки Припети и нижними частями рѣки Березины, именуется *Полѣсьемъ.* Впрочемъ нѣкоторые пункты этой страны возвышаются надъ уровнемъ моря отъ 430 до 1000 футовъ. Полѣсье покрыто дремучими масами и обширными болотами; изъ послѣднихъ особенно замѣча-

тельны, по величинѣ пространства ими занимаемаго, такъ называемыя *Пинскія болота*, лежащія по теченію рѣкъ Березины и Припети, въ губерніяхъ: Минской, Волынской, Виленской и Гродненской, и занимающія пространство слишкомъ въ 1000 квадратныхъ миль.

д) *Центральная равнина между Среднимъ Днѣпромъ и Среднею Волгою*, ограниченная Валдайскими горами и Урало-Карпатскою грядою и орошаемая лѣвыми притоками Днѣпра, верховьемъ и среднимъ теченіемъ Дона, Окою съ ея притоками и правыми притоками Волги, принадлежитъ къ самымъ плодороднымъ странамъ Россіи.

Отличительный характеръ этой равнины составляютъ: волнообразная поверхность, достаточное количество лиственныхъ лѣсовъ, сохранившихся отъ непроходимыхъ прежде лѣсовъ Муромскихъ, Сѣверскихъ и Брянскихъ, и суглинистая, отчасти песчаная почва, которая въ южныхъ частяхъ равнины покрыта слоемъ чернозема. Центральная равнина дѣлится на три части: на бассейнъ р. Десны, бассейнъ р. Оки и бассейнъ р. Суры. Первый изъ этихъ бассейновъ имѣетъ поверхность болѣе низменную и почву влажную; поверхность втораго холмиста и гораздо выше сравнительно съ поверхностью перваго; въ сѣверныхъ его частяхъ преобладаетъ въ почвѣ песокъ, а въ южныхъ—черноземъ. Бассейнъ Суры представляетъ широкую долину, имѣющую степной характеръ; почва здѣсь черноземная, а луговыя пространства, которыхъ весьма много, покрыты съѣдобными травами.

е) *Заволжская равнина* обнимаетъ бассейнъ рр. Камы и Самары. Южная ея часть, между низовьями рѣкъ Камы и Бѣлой, Общимъ Сыртомъ и верхними частями р. Урала, покрыта толстымъ слоемъ чернозема, имѣетъ болѣе степной характеръ и только вблизи р. Урала на ней находятся возвышенія, составляющія отрасли Уральскаго хребта. Сѣверную часть Заволжской равнины составляетъ *долина рѣкъ Камы и Вятки* (Пермскій край). Камская долина, въ большей части своего протяженія пустынная и дикая, начинается вблизи Уральскаго хребта, идетъ отъ него уступами сначала къ югу, а потомъ къ западу, и, по мѣрѣ того какъ увеличиваются притоками воды р. Камы, становится все шире и площе и наконецъ переходитъ въ совершенную равнину, особенно при впаденіи въ нее рѣки Вятки, которой долина, довольно обширная и ровная, соприкасается съ центральною равниною. Въ долинѣ обѣихъ этихъ рѣкъ, покрытой обширными дремучими лѣсами, почва земли до параллели 60° удобна къ воздѣлыванію и вознаграждаетъ съ избыткомъ труды земледѣльца; но чѣмъ ближе къ Шемаховскимъ

горамъ, тѣмъ она становится болѣе болотистою и менѣе способною къ обработыванію. Здѣсь находится много соловаренныхъ заводовъ и добывается въ изобиліи желѣзная руда.

3. *Южная равнина.*

Отъ Бурносоля по сѣвернымъ берегамъ Чернаго и Азовскаго морей къ нижнему теченію Дона, и отъ Дона по подошвѣ Кавказа чрезъ нижнія части Волги къ Уралу стелются широкія степи, которыя соединяются съ степными землями Средней Азіи. Отличительныя черты степнаго пространства южной Россіи составляютъ совершенная безлѣсность и большой недостатокъ въ водѣ. Южная равнина раздѣляется на степи Черноморскія и на степь Прикаспійскую и заключаетъ въ себѣ: Бессарабскую область, губерніи Херсонскую, Екатеринославскую и Таврическую отъ сѣверныхъ скатовъ Таврическихъ горъ, часть земли войска Донскаго, землю войска Черноморскаго, губерніи Ставропольскую, Астраханскую и Самарскую и землю Уральскаго казачьяго войска.

а) *Степи Черноморскія,* прилегающія къ Каменной грядѣ, состоятъ изъ тучныхъ луговъ, которые въ видѣ долинъ иногда доходятъ до береговъ Чернаго моря. Онѣ покрыты толстымъ слоемъ чернозема, удобны для земледѣлія и въ особенности для скотоводства. Береговыя степи, напротивъ, большею частію состоятъ изъ безводныхъ пространствъ, имѣющихъ глинистую почву, смѣшанную съ пескомъ, а въ нѣкоторыхъ мѣстахъ даже изъ голыхъ, сыпучихъ песковъ. Таковы *Буджакская* степь вь южной части Бессарабской области, *Ногайская* степь и др. Впрочемъ въ береговыхъ песчаныхъ степяхъ встрѣчаются иногда болота и озера съ соленою водою. Степь, прилегающая къ Азовскому морю, между рр. Манычемъ и Кубанью, раздѣляется на двѣ части, изъ которыхъ одна, ближе къ Манычу, имѣетъ черноземную почву, покрытую хорошими травами, а другая, ближе къ р. Кубани, содержитъ много болотъ, заросшихъ камышомъ.

б) *Прикаспійская степь*, лежащая по обѣимъ сторонамъ нижняго теченія Волги и имѣющая всѣ свойства степей Средней Азіи, представляетъ то необозримыя пространства мелкаго, сыпучаго песку, то обширные солончаки и соляныя грязи, покрытыя высокимъ камышемъ, который растетъ также и по берегамъ озеръ; мѣста плодородныя и способныя къ воздѣлыванію встрѣчаются изрѣдка. Въ западной части степи, простирающейся отъ впаденія р. Сарпы въ Волгу до р. Кумы, находится не такъ много солончаковъ: почва въ ней болѣе глиниста и прорѣзана песчаными про-

странствами; восточная же часть степи, простирающаяся отъ Общаго Сырта и лежащая между Волгою и Ураломъ, имѣетъ болѣе солончаковъ, песковъ и соляныхъ озеръ. Самыя замѣчательныя изъ этихъ озеръ: *Елтонъ*, изъ котораго ежегодно добывается до $4^1/_2$ милл. пудовъ соли, и *Камышъ-Самарскія*, въ которыя впадаютъ рр. Большой и Малой Узень. По восточной части Прикаспійской степи проходитъ полоса песчаныхъ бугровъ, называемыхъ *Рынъ-пески* и состоящихъ изъ слоевъ песку и соли. Полоса эта имѣетъ до 200 верстъ длины и около 50 верстъ ширины и тянется параллельно нижнему теченію Волги.

Восточная часть Ставропольской губерніи отъ Бештаускихъ горъ по направленію къ Каспійскому морю, между рѣками Кумою и Терекомъ, представляетъ совершенно песчаную степь, безводную и безплодную.

РАВНИНЫ И ПЛОСКОСТИ КАВКАЗСКАГО КРАЯ.

Отъ подошвы Черныхъ горъ идутъ на сѣверъ равнины, изъ которыхъ болѣе замѣчательны:

1) Равнина между Лабою и Кубанью, открытая и въ бо́льшей своей части безводная.

2) Равнина *Кабардинская*, ограниченная съ сѣвера Малкою, а съ востока Терекомъ, весьма плодородная и обильно орошенная водою, но имѣющая немного лѣса, который сохранился только отдѣльными рощами и по берегамъ рѣкъ.

3) Равнина между Терекомъ и Сунжею, носящая тотъ же характеръ, какъ и равнина, лежащая между Лабою и Кубанью.

4) Равнина *Чеченская*, по правой сторонѣ Сунжи, довольно обширная и плодоносная, по которой тянутся лишь небольшіе перелѣски.

5) *Кумыкская* плоскость, простирающаяся между низовьями Терека и Сулака, отъ подошвы горъ до берега моря, имѣетъ почву песчаную, годную только для кочевья, а въ нижней части солонцоватую.

6) *Южно-Дагестанская* равнина, за Самуромъ, довольно обширна, плодородна и орошена многими рѣками, которыхъ воды проведены въ каналы для орошенія рисовыхъ полей.

Изъ долинъ и равнинъ Закавказскаго края замѣчательны:

1) Долина рѣки Куры. Она плодородна въ среднихъ частяхъ теченія рѣки (*Карталинія*), но близъ ея устій превращается въ степь, безлѣсную, маловодную и въ иныхъ мѣстахъ покрытую солончаками и песками. Нѣкоторыя ея части весьма вредны по

климату и потому совершенно необитаемы, какъ напр. обширная *Муганская* степь, находящаяся между Араксомъ и Курою, и Сальянскій полуостровъ. Въ предѣлахъ Тифлисской губерніи, на лѣвой сторонѣ долины р. Куры, по обоимъ берегамъ впадающей въ нее рѣки Іоры, тянутся длинныя степныя пространства: *Карая*, *Упадоръ* и *Ширакъ*. Въ двухъ послѣднихъ встрѣчаются горько-соляныя озера и нефтяные колодцы.

2) *Кахетинская* равнина, или долина рѣки Алазани, простирающаяся отъ ея впаденія въ Іору, а этой рѣки въ Куру, до лѣсистыхъ скатовъ Кавказскаго хребта, отличается необыкновенною растительностію и плодородіемъ.

3) Широкая долина р. Ріона, покрытая, почти на всемъ своемъ протяженіи, за исключеніемъ болотистаго прибрежья, сплошными лѣсами, состоящими большею частію изъ фруктовыхъ деревьевъ, представляетъ видъ запущеннаго сада, въ которомъ роскошно произрастаютъ на открытомъ воздухѣ лимонныя и померанцовыя деревья.

4) *Ахалцыхская* и *Ахалкалакская* равнины, по обѣимъ сторонамъ верховьевъ Куры, возвышающіяся надъ уровнемъ моря отъ 2500 до 3000 футовъ и имѣющія чрезвычайно здоровый климатъ, принадлежатъ къ числу самыхъ скудныхъ земель за Кавказомъ.

5) *Александропольская* равнина, по климату здоровая, по почвѣ земли плодородная, вообще хорошо заселена и обработана. Въ ней во многихъ мѣстахъ встрѣчаются слѣды лавы, стекшей нѣкогда съ Алагёза.

6) Долина рѣки Аракса отличается необыкновенно рѣзкими крайностями тепла и холода, что оказываетъ вредное вліяніе какъ на здоровье жителей, такъ и на развитіе растительности.

ОПИСАНІЕ ВИДА ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ РОССІИ ПО ТУ СТОРОНУ УРАЛЬСКИХЪ ГОРЪ.

I. ОБЩАЯ ПОКАТОСТЬ СИБИРИ.

Сибирь, занимающая весь сѣверъ Азіи, отъ Уральскихъ горъ до Восточнаго океана, и ограниченная съ сѣвера Ледовитымъ моремъ, а съ юга владѣніями Китая и независимаго Туркестана, представляетъ обширную плоскость, приподнятую на югѣ хребтами горъ, а къ сѣверу постепенно переходящую въ низменность и склоняющуюся къ морю, котораго сѣверные берега лежатъ въ уровень съ его водами.

Сибирь раздѣляется рѣкою Енисеемъ на двѣ части: Западную и Восточную. Видъ земной поверхности Западной Сибири предста-

вляетъ огромную равнину, которой сѣверо-западная часть покрыта лѣсами, а остальныя части состоятъ изъ степей.

Видъ земной поверхности Восточной Сибири представляетъ гораздо болѣе разнообразія, сравнительно съ Западною; здѣсь равнины пересѣкаются многочисленными отраслями высокихъ горъ Саянскихъ и хребтовъ Яблоннаго и Становаго; отрасли этихъ горъ доходятъ до береговъ Ледовитаго и Восточнаго океановъ и образуютъ скалистые мысы. Площадь Восточной Сибири становится болѣе и болѣе гористою и возвышенною по мѣрѣ удаленія на востокъ и оканчивается высокими полуостровами Чукотскимъ и Камчаткою.

II. СИБИРСКІЯ ГОРЫ.

Сибирскія горы, за исключеніемъ Уральскихъ, составляютъ одну систему и идутъ, почти не прерываясь, въ сѣверо-восточномъ направленіи. Онѣ начинаются отъ р. Иртыша и оканчиваются двумя отраслями, изъ коихъ одна упирается въ Чукотскій Носъ, а другая проходитъ по Камчаткѣ и оканчивается мысомъ Лопаткою.

А. Часть Сибирскаго хребта, имѣющая направленіе отъ запада къ востоку, состоитъ изъ *Алтайскихъ, Саянскихъ* и *Даурскихъ* горъ.

1) *Алтайскія* горы проходятъ по южной границѣ Томской губерніи, начинаются у истоковъ Иртыша и Оби и оканчиваются у р. Кемчика, притока Енисея; онѣ имѣютъ въ длину 630, а въ ширину 420 верстъ и состоятъ изъ множества отроговъ и хребтовъ, раздѣленныхъ глубокими ущеліями и долинами.

Главныя отрасли Алтая суть: хребты *Алатау* или *Затомскій* (Кузнецкія горы) и *Салаирскій* и горы *Холзунскія* съ кряжемъ *Улбою*.

Алатау направляется по правому берегу рѣки Томи и въ сѣверо-западномъ направленіи достигаетъ города Томска.

Салаирскій хребетъ простирается по правому берегу Біи и оканчивается у изгиба рѣки Оби.

Холзунскія горы идутъ на западъ отъ Алтая и раздѣляются на множество вѣтвей, которыя носятъ названія, заимствованныя отъ рѣкъ, изъ него вытекающихъ. Эти горы наполняютъ все пространство между долинами рѣкъ Катуни (притока Оби) и Чу (притока Иртыша) и имѣютъ вершины или сопки, вѣчно покрытыя снѣгомъ. Главная изъ этихъ сопокъ, находящаяся близъ истоковъ Катуни, гора *Бѣлуха*, подымается на 11,000 футовъ надъ уровнемъ моря. Нѣкоторыя вѣтви Алтайскихъ горъ, именно юго-западныя, проникаютъ въ Киргизскія степи, гдѣ теряются не вдругъ, а постепенно,

такъ что иногда нѣкоторые уже слившіеся съ степью бряжи снова являются на небольшомъ протяженіи. Изъ горъ, отходящихъ отъ Алтая въ Киргизскую степь, болѣе замѣчательны *Нарымскія* и *Курчумскія*.

Изъ всѣхъ горъ Сибири самыя высокія Алтайскія; онѣ имѣютъ до 7,000 футовъ высоты, а самыя возвышенныя ихъ точки, называемыя бѣлками, достигаютъ 11,000 футовъ. Высота снѣжной линіи находится между 6,000 и 6,500 футовъ надъ уровнемъ океана. Съ удаленіемъ на востокъ, высота Алтайскихъ горъ значительно понижается, такъ что около Барнаула онѣ лежатъ только на 370 футовъ выше поверхности моря. Алтай служитъ раздѣльною чертою водъ, текущихъ съ одной стороны въ Ледовитый океанъ, а съ другой въ степныя рѣки Киргизской, Туркестанской и Зюнгорской степей.

Алтай замѣчателенъ и по живописности своихъ прекрасныхъ долинъ, усѣянныхъ водопадами и глубокими озерами, и по удивительной роскоши и великолѣпію произведеній природы. Почва земли въ долинахъ чрезвычайно плодородна. Въ нѣдрахъ Алтая и его отраслей содержатся богатыя серебряныя и свинцовыя руды, также отчасти мѣдныя и желѣзныя. Въ этихъ же горахъ добывается превосходный порфиръ и малахитъ. Широкіе склоны Алтая покрыты лѣсомъ, въ которомъ господствуютъ хвойныя деревья. По западному склону Алатау, а также въ Салаирскомъ хребтѣ разработываются золотые пріиски. Восточное продолженіе Алтая извѣстно подъ названіемъ Саянскихъ горъ.

2) *Саянскія горы* проходятъ между Енисеемъ и Байкаломъ, на протяженіи 1260 верстъ; онѣ поднимаются также до 11,000 футовъ надъ уровнемъ океана и составляютъ горную страну чрезвычайно дикую. Отъ сѣвернаго свѣса Саянскихъ горъ, на всемъ пространствѣ между р. Енисеемъ, озеромъ Байкаломъ и р. Ангарою, простираются плоскія возвышенности, покрытыя хвойными лѣсами и называемыя тайгами.

Саянскія горы менѣе живописны и не заключаютъ въ нѣдрахъ своихъ такого богатства, какъ Алтайскія. Здѣсь находится преимущественно мраморъ и порфиръ; добыча же металловъ весьма незначительна. При подошвѣ Саяна разстилаются тучныя пастбища.

По берегамъ рѣкъ, прорѣзывающихъ тайги, разработываются богатѣйшія въ Сибири золотыя розсыпи.

3) *Даурскія горы* тянутся отъ Саянскихъ горъ, примыкаютъ къ Яблонному хребту и входятъ въ предѣлы Китая. Онѣ наполняютъ все пространство между верховьями Амура и Лены и состоятъ изъ нѣсколькихъ хребтовъ, изъ которыхъ замѣчательны: а) *Кентей*, у

верховьевъ Аргуни и Шилки, очень высокая и дикая горная страна; б) *Нерчинскія горы*, между Селенгою и Шилкою; в) *Байкальскія* горы, окружающія озеро Байкалъ и состоящія изъ каменныхъ громадъ, почти отвѣсно поднимающихся надъ озеромъ; г) *Хамаръ-дабанъ*, къ югу отъ озера Байкала, крутой и весьма трудный для перехода хребетъ.

У подошвы Даурскихъ горъ находится много минеральныхъ источниковъ. Эти горы, и изъ нихъ особенно Нерчинскія, изобилуютъ по преимуществу свинцомъ, въ соединеніи съ золотомъ и серебромъ, и пріисками аквамариновъ, хризолитовъ, топазовъ и другихъ драгоцѣнныхъ камней; здѣсь также добывается желѣзо и мѣдь. Нерчинскія горы высоки, круты и живописны; въ нихъ встрѣчаются глубокія пещеры.

Б. Часть Сибирскаго хребта, имѣющая направленіе на сѣверо-востокъ, состоитъ изъ Яблоннаго и Становаго хребтовъ.

1) *Яблонный* хребетъ считается продолженіемъ Саянскихъ горъ; онъ начинается въ Китайскихъ владѣніяхъ, проходитъ къ сѣверу отъ верховьевъ Шилки и соединяется, къ востоку отъ истока Алдана, съ Становымъ хребтомъ. Яблонный хребетъ достигаетъ высоты снѣжной линіи.

2) *Становый* хребетъ простирается вдоль западныхъ и сѣверныхъ береговъ Охотскаго моря и составляетъ продолженіе Яблоннаго хребта. Онъ дѣлится на нѣсколько отраслей, изъ которыхъ восточныя достигаютъ Берингова пролива и оканчиваются тамъ утесистымъ мысомъ *Чукотскимъ Носомъ*; идущія на сѣверъ постепенно понижаются и теряются въ тундрахъ между Яною, Индигиркою и Колымою; наконецъ третьи отрасли переходятъ на Камчатскій полуостровъ. Становый хребетъ покрытъ густымъ лѣсомъ и болотами, а на вершинахъ его лежитъ вѣчный снѣгъ.

Камчатскія горы раздѣляютъ полуостровъ Камчатку на двѣ части: восточную и западную; южная часть этихъ горъ оканчивается мысомъ *Лопаткою* и продолжается въ океанѣ, обнаруживаясь надъ его поверхностью въ видѣ цѣпи Курильскихъ острововъ, идущихъ до самой Японіи. Между Камчатскими горами находится много огнедышущихъ, извѣстныхъ подъ названіемъ сопокъ и замѣчательныхъ по своей высотѣ; изъ нихъ *Коряцкая* возвышается на 11,357 футовъ надъ уровнемъ океана, а *Ключевская* на 16,122 фута.

III. СИСТЕМЫ СИБИРСКИХЪ РѢКЪ.

Низменность Сибири занимаетъ пространство, равняющееся всей Европѣ, и имѣетъ, если къ ней относить Киргизскія степи, два склона: сѣверный, къ Сѣверному океану, и западный, къ Каспій-

скому и Аральскому морямъ. Западная часть этой низменности представляетъ равнину, отличающуюся большимъ разнообразіемъ въ почвѣ и обнимающую систему Оби съ Иртышемъ. На юго-западъ отъ Обскаго бассейна до морей Каспійскаго и Аральскаго и рѣки Сыръ-Дарьи простираются обширныя Киргизскія степи, въ которыхъ протекающія рѣки имѣютъ характеръ степныхъ рѣкъ. Восточная часть Сибирской низменности обнимаетъ бассейны Енисея и Лены и отличается разнообразіемъ мѣстности, большею частію гористой. Къ сѣверу отъ $66\frac{1}{2}^0$ с. ш., по направленію къ Сѣверному океану, тянется однообразная полоса тундръ, которую прорѣзываютъ рѣки, широко разливающіяся по этой пустыни, на подобіе морскихъ заливовъ.

Всѣ рѣки, протекающія по Сибирской низменности, отличаются своею длиною и обиліемъ водъ, но впадаютъ въ Сѣверный океанъ, недоступный для мореплаванія, и потому не приносятъ почти никакой выгоды странѣ.

РѢКИ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ.

1) *Рѣки Киргизскихъ степей.*

Эмба беретъ начало изъ Мугаджорскихъ горъ, въ лѣтніе жары значительно пересыхаетъ и мелѣетъ, и впадаетъ въ Каспійское море.

Сыръ-Дарья, берущая начало въ Коканскихъ владѣніяхъ и составляющая во второй половинѣ своего теченія (отъ форта Перовскаго) южный предѣлъ Россіи, изливается въ Аральское море.

Чуй (*Чу*) беретъ начало въ горахъ Коканскихъ, протекаетъ съ востока на западъ въ камышахъ, по безплодной степи, которую при полноводіи часто заливаетъ. Вода въ этой рѣкѣ прѣсная. Вся длина ея теченія болѣе 1,000 верстъ.

Сары-су вытекаетъ съ высотъ, проходящихъ по срединѣ Киргизскихъ степей, течетъ въ юго-западномъ направленіи около 600 верстъ и на границахъ съ Коканомъ впадаетъ въ озеро Телекулъ.

Ишимъ, самая значительная рѣка въ Киргизской степи, принадлежитъ къ системѣ рѣки Оби.

2) *Озера Киргизскихъ степей.*

Аральское (Синее) море лежитъ къ востоку отъ Каспійскаго и имѣетъ въ длину около 450 верстъ, а въ ширину, среднимъ числомъ, до 250. На восточной и южной сторонахъ Аральскаго моря находится множество необитаемыхъ острововъ. Вода въ немъ менѣе солена, чѣмъ въ Каспійскомъ, что слѣдуетъ отчасти приписать двумъ впадающимъ въ него значительнымъ рѣкамъ Аму-Дарьи и Сыръ-Дарьи.

Берега при устьѣ послѣдней болотисты и до того заросли камышемъ, что проходъ изъ озера въ рѣку затруднителенъ даже для малыхъ лодокъ. Аральское море изобилуетъ рыбою, а по берегамъ его водится много дичи.

Балхашъ, имѣющее до 455 верстъ въ длину и принимающее въ себя рѣки *Или* и *Аягузъ*; озеро *Денизъ-куль* и другія; всѣ они имѣютъ горько-соляную воду.

3) Система Оби.

Обь образуется изъ сліянія (ниже города Бійска) двухъ рѣкъ: *Біи* и *Катуни*. Первая вытекаетъ въ Томской губерніи изъ Телецкаго озера и служитъ продолженіемъ рѣки *Чулышмана*, а вторая—изъ ледниковъ Бѣлухи.

Обь течетъ почти параллельно съ Иртышемъ, отъ котораго отдѣляется возвышенною Барабинскою степью, и, не считая извилинъ, имѣетъ теченія около 2800 верстъ, а съ образуемымъ ею при своемъ впаденіи въ Ледовитое море широкимъ заливомъ, *Обскою губою*, имѣющемъ длины 400 верстъ, и со всѣми извилинами, вѣроятно, до 4,000 верстъ.

Въ началѣ Обь течетъ быстро по каменистому дну; по впаденіи же въ нее рѣки Кети, а особенно Иртыша, расширившись почти вдвое, она уже протекаетъ тихо среди болотистой мѣстности и раздѣляется на рукава, образующіе большіе, низменные острова. Судоходство по Оби производится только въ среднихъ частяхъ ея теченія до Березова; оттуда же до устья оно встрѣчаетъ затрудненія отъ многочисленныхъ островов. Обь принимаетъ въ себя съ правой стороны: *Томь*, *Чулымъ*, *Кетъ*, *Тымъ* и *Вахъ*; а съ лѣвой *Иртышъ* и *Сосву*. Изъ всѣхъ притоковъ Оби самый важный *Иртышъ*.

Источники *Иртыша* находятся на отрасляхъ большаго Алтая, въ Китайскихъ владѣніяхъ, гдѣ онъ носитъ, до впаденія своего въ озеро Зайсанъ, названіе *Верхняго* или *Чернаго Иртыша*. Выйдя изъ озера, Иртышъ, послѣ трехсотъ-верстнаго теченія по степной мѣстности, достигаетъ Малаго Алтая и, проложивъ себѣ путь чрезъ ущеліе этого хребта, входитъ на границѣ Томской губерніи въ Русскія владѣнія, гдѣ онъ на всемъ протяженіи судоходенъ.

Длина теченія Иртыша въ предѣлахъ Россіи 2,900 верстъ; онъ принимаетъ съ правой стороны: *Бухтарму*, *Омь* и *Тару*, а съ лѣвой: *Ишимъ* и *Тоболъ*. Послѣдняя рѣка, значительнѣйшій притокъ Иртыша, выходитъ съ отраслей Уральскаго хребта, въ Киргизской степи, имѣетъ 1500 верстъ длины и вездѣ судоходна. Въ

Тоболъ вливаются рѣки: *Уй*, текущій по границѣ Киргизской степи съ Оренбургскою губерніею, *Исеть*, *Тура и Тавда*. Въ Исеть течетъ *Міясъ*, на которой лежитъ *Міясскій заводъ*. *Тура* принимаетъ *Тагилъ*, по которой расположены извѣстные *Тагильскіе заводы*. Всѣ эти рѣки болѣе или менѣе судоходны.

Пространство, занимаемое Обскою системою, равняется 64,000 квадратнымъ милямъ. Почва Обскаго бассейна состоитъ изъ песчаныхъ и глинистыхъ наносовъ; въ послѣднихъ находится множество раковинъ и мамонтовыхъ костей. По всему пространству Обской долины разбросано большое число соляныхъ и горько-соляныхъ озеръ.

Изъ озеръ Обской низменности болѣе замѣчательны: *Чаны*, образующее обширную котловину, состоящую изъ множества озеръ, соединяющихся между собою, коихъ поверхность простирается до 3000 квад. верстъ; *Абышканъ*, горькое (въ 10 верстахъ отъ прѣсныхъ озеръ Чановъ); *Сумы* и *Кулундинское*, оба содержащія въ себѣ соль; *Телецкое* или *Алтайское* (Алтынъ-Куль), принимающее въ себя съ южной стороны рѣку *Чулышманъ*.

РѢКИ ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ.

1) *Система Енисея.*

Рѣка *Енисей* образуется изъ сліянія *Енисея* и *Ангары*. Обѣ эти рѣки берутъ начало въ Китайскихъ владѣніяхъ, гдѣ первая называется *Да-Кемомъ* (Большимъ Кемомъ), а вторая *Селенгою*, и хотя источники ихъ лежатъ въ недальнемъ разстояніи одинъ отъ другаго, но принявъ направленіе одна къ западу, а другая къ востоку, вступаютъ въ предѣлы Россіи подъ разными широтами и долготами.

а) *Селенга*, описавъ большую дугу отъ своего источника, вступаетъ въ предѣлы Россіи на западъ отъ Кяхты; течетъ первоначально по пескамъ, потомъ вливается въ озеро Байкалъ и выходитъ изъ него подъ именемъ *Ангары*, которая, по соединеніи съ рѣкою *Илимомъ*, принимаетъ названіе *Верхней Тунгузки* и протекаетъ до 1500 верстъ въ гористыхъ и лѣсистыхъ берегахъ. Теченіе Тунгузки чрезвычайно быстро, а русло во многихъ мѣстахъ усѣяно порогами, что препятствуетъ свободному по ней судоходству. Изъ притоковъ Ангары замѣчательны съ правой стороны *Илимъ*, а съ лѣвой: *Иркутъ*, *Ока* и *Уда*.

б) *Да-Кемъ*, войдя въ предѣлы Россіи, течетъ на сѣверъ подъ име-

немъ Енисея и къ востоку отъ города Енисейска сливается въ одно русло съ Ангарою.

Енисей протекаетъ вдоль всей Енисейской губерніи, на протяженіи 3000 верстъ, и при впаденіи въ Ледовитое море образуетъ обширный заливъ, Енисейскую губу. Судоходство по Енисею производится безпрепятственно почти по всей длинѣ его теченія.

Притоки Енисея съ правой стороны: *Средняя* или *Подкаменная Тунгузка* и *Нижняя Тунгузка*, а съ лѣвой: *Абаканъ* и *Туруханъ*.

Средняя и *Нижняя Тунгузки* берутъ начало изъ плоскихъ возвышенностей, прилегающихъ къ лѣвому берегу рѣки Лены. Онѣ протекаютъ болѣе 1000 верстъ по странѣ пустынной и принимаютъ множество рѣчекъ, обилующихъ золотыми песками.

Рѣчная область Енисея занимаетъ до 65.000 кв. миль. Долина его, огромная и широкая, въ южной своей части безплодна отъ палящихъ лучей лѣтняго солнца, а въ сѣверной—влажна, болотиста и пересѣчена множествомъ медленно текущихъ рѣкъ. Встрѣчаются мѣстности, покрытыя непроходимыми лѣсами.

2) Система Лены.

Лена беретъ начало изъ Байкальскихъ горъ, въ Иркутской губерніи; направляется сперва на сѣверо-востокъ, а потомъ, при городѣ Якутскѣ, поворачиваетъ на сѣверъ и течетъ медленно по равнинѣ, мѣстами покрытой болотами. При впаденіи въ Ледовитое море, она раздѣляется на множество рукавовъ, образующихъ группу островов. Длина теченія Лены слишкомъ 4000 верстъ, а ея ширина мѣстами отъ 1 до 3 верстъ, а около Якутска до 10 верстъ.

Судоходство по Ленѣ начинается въ 230 верстахъ отъ ея истока (у Кучугской пристани) и продолжается до впаденія въ нее Алдана; отсюда же до устья оно не производится по причинѣ малонаселенности страны и суровости климата.

Въ Лену впадаетъ съ правой стороны: *Киренга*, по которой на баркахъ сплавляется хлѣбъ; *Витимъ* (1700 верстъ); *Олекма* (1400 верстъ) и *Алданъ*; а съ лѣвой стороны — *Вилюй*. Система Лены занимаетъ пространство въ 37,000 квад. миль.

Страна, орошаемая системою рѣки Лены, почти сплошь покрыта дремучими лѣсами, въ которыхъ въ изобиліи водятся пушные звѣри. Промысломъ этихъ звѣрей преимущественно живутъ всѣ обитатели Ленскаго края, и только немногіе изъ нихъ занимаются хлѣбопашествомъ. Самыя удобныя, какъ для скотоводства, такъ и для хлѣбопашества, мѣста находятся въ Якутскомъ округѣ и состоятъ изъ возвы-

шенныхъ равнинъ, посреди которыхъ находятся обширныя котловины, служащія пастбищами для скота. Будущее богатство Ленскаго края составляетъ каменный уголь, который встрѣчается на всемъ пространствѣ отъ праваго берега Ангары до рѣкъ Алдана и Вилюя. Самыя богатыя залежи угля находятся въ Вилюйскихъ горахъ и по берегамъ Илима.

3) *Бассейнъ озера Байкала.*

Близъ южнаго предѣла рѣчныхъ областей Енисея и Лены лежитъ озеро *Байкалъ* или *Святое море*, которое имѣетъ въ длину 620 верстъ, а самую большую ширину 73 версты. Оно окружено со всѣхъ сторонъ скалами и утесами, которыя однакоже на восточной сторонѣ отдѣляются мѣстами отъ озера довольно широкими долинами. Плаваніе по Байкалу производится съ Іюня по Октябрь и бываетъ сопряжено съ большими опасностями отъ частыхъ и сильныхъ бурь. Въ озерѣ водятся тюлени, а на поверхности его собираютъ горное масло. Изъ разныхъ породъ рыбы, которою изобилуетъ Байкалъ, особенно замѣчателенъ омуль, родъ форели, составляющій самую доходную статью ловли. На озерѣ находится много острововъ, но изъ нихъ только *Ольхонъ* обитаемъ Бурятами. Изъ рѣкъ, впадающихъ въ Байкалъ, кромѣ Селенги, замѣчательна еще *Верхняя Ангара*.

РѢКИ НИЗМЕННОСТИ СѢВЕРНОЙ СИБИРИ ОТЪ 66½° с. ш.

Низменность Сѣверной Сибири, преимущественно же полоса отъ Лены до Берингова пролива, имѣетъ видъ мрачный; роскошные лѣса, занимающіе обширныя пространства Южной Сибири, начинаютъ здѣсь рѣдѣть; деревья, стройныя и высокія на югѣ, дѣлаются малорослыми и уродливыми и принимаютъ видъ кустарниковъ. За 70° сѣв. шир. уже прекращается всякая растительность и природа является совершенно безжизненною. Почва низменности Сѣверной Сибири состоитъ исключительно изъ обширныхъ тундровыхъ пространствъ, которыя въ кратковременное лѣто оттаиваютъ только сверху. Новѣйшія изслѣдованія показали, что почва здѣсь промерзла до 66 футовъ глубины и что во многихъ мѣстахъ, особенно же по берегамъ рѣкъ и океана, она состоитъ изъ нѣсколькихъ горизонтальныхъ слоевъ земли и льда.

По сѣверной низменности Сибири, кромѣ Оби, Енисея и Лены,

которыя ее орошаютъ своими низовьями, еще протекаютъ слѣдующія очень большія рѣки: *Тазъ*; *Хатанга*, вливающаяся въ океанъ Хатангскою губою; *Анабара*; *Оленекъ*, имѣющая до 2000 верстъ длины; *Яна*; *Индигирка* и *Колыма*.

РѢКИ, ТЕКУЩІЯ ВЪ ВОСТОЧНЫЙ ОКЕАНЪ.

Свѣсъ Становаго и Камчатскаго хребтовъ къ Восточному океану, и особенно перваго изъ нихъ къ Охотскому морю, скалистъ, крутъ, обрывистъ и весьма близко подходитъ къ берегамъ, образуя узкую полосу прибрежной низменности. По этой причинѣ рѣки, текущія по этому свѣсу, вообще незначительны по длинѣ и очень быстры. Важнѣйшія изъ нихъ слѣдующія: а) текущія въ Берингово море: *Анадыръ*, выходящая изъ озера *Ивашко*, лежащаго между отраслями Становаго хребта; *Камчатка* и *Авача*, образовавшая Авачинскую губу, которая окружена со всѣхъ сторонъ горами и имѣетъ 14 верстъ въ поперечникѣ (Петропавловскій портъ); б) текущія въ Охотское море: *Пенжина*, *Гижигина* и *Охота*; в) текущая въ Татарскій проливъ *Амуръ*.

Амуръ образовался изъ сліянія двухъ рѣкъ *Шилки* и *Аргуни*, которыя имѣютъ свои источники внѣ предѣловъ Сибири, въ горахъ *Кентельскихъ*. Шилка сперва течетъ подъ названіемъ *Онона* и принимаетъ настоящее имя по соединеніи съ *Ингодою*; Аргунь въ первоначальномъ теченіи именуется *Керулынемъ*, впадаетъ въ озеро *Далай-Норъ* и только по выходѣ изъ него получаетъ названіе Аргуни.

Рѣчная область Амура, составляющаго до устья Усури границу между Китайскою и Россійскою Имперіями, имѣетъ по преимуществу гористый характеръ и представляетъ много удобствъ къ колонизаціи; климатъ въ ней несравненно лучше Сибирскаго, растительность роскошна и разнообразна, луга превосходные, а почва отличается плодородіемъ. Въ 140 верстахъ отъ устья Буреи, Амуръ прокладываетъ себѣ дорогу чрезъ Малый Хинганскій хребетъ и ущелье, образуемое этимъ прорывомъ и имѣющее 160 верстъ длины, составляетъ самую живописную часть теченія: склоны горъ покрыты дубомъ, подошвы липою, кленомъ, ясенемъ и березою; тутъ же вьется дикій виноградъ съ голубыми гроздьями и цвѣтутъ бѣлыя сирени.

Не доходя верстъ двадцати до Николаевска, Амуръ достигаетъ ширины отъ 2 до 3 верстъ, при глубинѣ отъ 20 до 30 саженъ; но по мѣрѣ приближенія къ морю глубина его уменьшается и при

устьѣ не превышаетъ 10 футовъ. Амуръ впадаетъ въ Татарскій проливъ насупротивъ острова Сахалина, образуя обширный, но довольно мелководный лиманъ.

Амуръ на всемъ своемъ протяженіи, составляющемъ около 3000 верстъ, удобенъ для судоходства; лѣса, къ нему прилегающіе, обилуютъ пушными звѣрями, а воды его необыкновенно богаты рыбою. Главное значеніе Амура заключается въ томъ, что по немъ открылся для Восточной Сибири путь къ океану, доступному для мореплаванія.

Изъ многочисленныхъ притоковъ Амура замѣчательны: *Камара*, *Сунгари* и *Усури*, впадающіе въ него съ правой стороны; *Зея*, *Бурея*, *Горынь* и *Амгунь*, вливающіеся въ него съ лѣвой стороны. По Сунгари, орошающей Манжурію, предоставлено Русскимъ право судоходства.

Система Амура занимаетъ до 38,000 кв. миль.

Видъ и свойство равнинъ Сибири.

Изъ степей Западной Сибири болѣе замѣчательны: *Киргизскія*, *Ишимская*, *Кулундинская*, *Барабинская*, *Абаканская*, *Сагайская* и другія.

1) *Киргизскія степи*, лежащія между рѣками Ураломъ и Иртышемъ до морей Каспійскаго и Аральскаго, представляютъ совершенную пустыню, въ которую на востокѣ и сѣверо-востокѣ вступаютъ отроги Малаго Алтая и Тіанъ-Шана, а по западной ея части проходятъ отрасли средней цѣпи южнаго Урала, извѣстныя здѣсь подъ названіемъ: *Джамбу-Карагая*, *Кара-Эдиръ-Тау* и *Мугаджоръ-Тау*. Изъ этихъ послѣднихъ отраслей болѣе замѣчательны по высотѣ *Мугаджорскія* горы, которыя, не сообщая той части степи, черезъ которую онѣ проходятъ, характера горной страны, придаютъ ей видъ какъ-бы взволнованнаго моря. Горы эти состоятъ изъ возвышенныхъ каменистыхъ грядъ, отъ коихъ на востокъ и западъ отходятъ боковыя отрасли, оканчивающіяся уступами. Между Каспійскимъ и Аральскимъ морями находится плоская возвышенность *Усть-Уртъ*, лежащая на 620 футовъ выше поверхности Каспійскаго моря. По наружному виду Усть-Уртъ есть высокая голая степь, спускающаяся на востокѣ и западѣ къ морямъ крутыми обрывами, а на сѣверѣ и югѣ примыкающая къ низменнымъ степямъ.

Почва въ Киргизскихъ степяхъ весьма разнообразна: въ однихъ

мѣстахъ встрѣчается плодородный черноземъ, въ другихъ же напротивъ только рыхлый, сыпучій песокъ или безплодные солончаки. По степени производительности почвы, Киргизъ-Кайсацкія степи раздѣляются: на степи плодородныя, на степи голодныя или голыя, на пески и на солончаки.

Въ степяхъ плодородныхъ, находящихся преимущественно въ сѣверныхъ частяхъ Кайсацкой степи, верхній слой состоитъ изъ чернозема, который тѣмъ толще, чѣмъ ближе степи подходятъ къ горамъ. Такъ степи, прилегающія къ Уральскому хребту, вблизи его покрыты толстымъ слоемъ чернозема, который, по мѣрѣ удаленія на югъ, востокъ и западъ, становится постепенно тоньше и скуднѣе и наконецъ на юго-западѣ и юго-востокѣ эти степи переходятъ въ голые солончаки. Въ этихъ степяхъ можетъ родиться хлѣбъ; растительность въ нихъ весною является довольно роскошною, но въ остальное время года онѣ по большой части бываютъ покрыты ковылемъ, котораго пушистыя верхушки, качаемыя вѣтромъ, представляютъ видъ волнующагося моря.

Степи голодныя (голыя) хотя и составляютъ продолженіе степей плодородныхъ, но отличаются отъ нихъ отсутствіемъ чернозема. Почва ихъ состоитъ изъ глины, мергеля и гипса; преобладающимъ растеніемъ является полынь. Въ этихъ степяхъ, по берегамъ рѣкъ и особенно озеръ, иногда на большихъ пространствахъ, растетъ камышъ, достигающій высоты 20 и болѣе футовъ и служащій, во время непогоды и зимнихъ бурановъ, убѣжищемъ для Киргизовъ и ихъ стадъ.

Пески или *песчаные холмы* (у Киргизовъ кумъ) встрѣчаются во многихъ мѣстахъ южной части Кайсацкой степи. Они весьма часто переносятся вѣтромъ съ одного мѣста на другое и только тогда остаются неподвижными, когда бываютъ скрѣплены корнями травъ и мелкихъ кустарниковъ, которые служатъ хорошимъ кормомъ для овецъ, лошадей и верблюдовъ. Здѣсь преимущественно растутъ: камышъ, терсекенъ, сагизъ (острецъ) и небольшое деревцо *саксаулъ*, главный представитель песчаныхъ степей.

Солончаки (у Киргизовъ ссуръ, у Калмыковъ хакъ) состоятъ изъ солянаго ила и бываютъ сухіе и мокрые (соляныя грязи). Они сплошною массою идутъ отъ морей Каспійскаго и Аральскаго и озера Балхаша во внутрь материка, и только въ немногихъ мѣстахъ ихъ разъединяютъ горные хребты и пески. Солончаки обыкновенно вовсе голы и только по краямъ ихъ пробиваются особаго рода травы (солянки).

Луга находятся преимущественно по долинамъ рѣкъ.

Киргизскія степи изобилуютъ поваренною солью, пушнымъ звѣ-

ремъ и рыбными озерами; въ нихъ открыты богатѣйшія мѣсторожденія серебряной, свинцовой и мѣдной рудъ, золотосодержащіе пески, магнитное желѣзо, графитъ, каменный уголь и разные цвѣтные камни. Столь разнородныя драгоцѣнности, въ настоящее время уже отчасти разработываемыя, со временемъ, нѣтъ сомнѣнія, послужатъ источникомъ народнаго и государственнаго богатства.

2) *Ишимская*, разстилается между рѣками Ишимомъ и Иртышемъ. Поверхность ея волниста, пересѣчена множествомъ овраговъ и отъ востока на западъ цѣпями холмовъ, которыхъ сѣверные скаты отлоги, а южные круты. Сѣверная часть степи, вслѣдствіе большей влажности и меньшей примѣси въ почвѣ песка, плодороднѣе южной, въ которой особенно ощутителенъ недостатокъ воды.

3) *Кулундинская*, находящаяся къ востоку отъ Иртыша и къ югу отъ озера Чаны и простирающаяся до подошвы Алтая, есть самая возвышенная часть между Иртышемъ и Обью. Она имѣетъ почву глинисто-песчаную, пропитанную солью, вслѣдствіе чего всѣ находящіяся здѣсь озера соляно-горьки. Горъ въ Кулундинской степи нѣтъ, но мѣстами (между Семипалатинскомъ и Семіярскомъ) тянется рядъ незначительныхъ песчаныхъ холмовъ, поросшихъ сосновымъ лѣсомъ.

4) *Барабинская*, лежащая между рѣками Обью и Иртышемъ, представляетъ однообразную равнину, съ большимъ числомъ впадинъ, въ коихъ скопляющаяся вода образуетъ болота и озера; изъ послѣднихъ замѣчательно по величинѣ *Чаны*. На краяхъ болотъ часто выступаетъ горькая соль. Почва въ большей части Барабинской степи иловата и при дождяхъ или таяніи снѣговъ становится топкою и непроходимою. На возвышенностяхъ же между озеръ и болотъ земля покрыта толстымъ слоемъ чернозема и довольно плодородна. Въ этой степи встрѣчаются большія березовыя рощи.

5) *Абаканская*, лежащая по теченію рѣки Абакана, впадающей въ Енисей, имѣетъ до того плодородную почву, что она не требуетъ даже удобренія.

6) *Сагайская*, лежащая между лѣвымъ берегомъ Абакана и Телецкимъ озеромъ, а на сѣверъ простирающаяся до р. Чулыма, представляетъ превосходныя пастбища для огромныхъ стадъ, которыми владѣютъ туземцы.

О КЛИМАТѢ.

Разнообразіе климата Россіи и вліяніе его на здоровье жителей.

Россійская имперія, занимая огромное пространство какъ съ сѣвера на югъ, такъ и съ запада на востокъ, естественно должна

имѣть самый разнообразный климатъ. Это разнообразіе обнаруживается какъ въ распредѣленіи тепла, такъ и въ распредѣленіи влажности. Имперія въ предѣлахъ своихъ заключаетъ тундры, постоянно покрытыя снѣгомъ, и страны, въ которыхъ снѣгъ составляетъ кратковременное, даже рѣдкое явленіе; мѣста, въ которыхъ преобладаютъ облачные и дождливые дни, и области, гдѣ господствуютъ ясные и сухіе дни. Направленіе склоновъ также имѣетъ вліяніе на климатъ; отъ этого обстоятельства находится въ прямой зависимости умѣренность климата Европейской Россіи и суровость его въ Сибири.

По вліянію на здоровье жителей, климатъ Россійской Имперіи вообще можетъ быть названъ здоровымъ. Только немногія мѣстности въ этомъ отношеніи составляютъ исключеніе и являются или вовсе неудобными къ обитанію, или представляющими къ тому большія препятствія; къ числу таковыхъ мѣстностей принадлежатъ: прибрежья Сѣвернаго океана и Охотскаго моря, въ которыхъ, вслѣдствіе влажности воздуха и почвы, господствуетъ цынга; Литовскія и Польскія болота, по системѣ Нѣмана и Вислы, способствующія развитію болѣзни, извѣстной подъ названемъ колтуна; нѣкоторыя низкія мѣста по Волгѣ, Кумѣ, Кубани и Дону, гдѣ воздухъ заражается отъ испаренія стоячей воды, остающейся послѣ весенняго разлива; мѣста, лежащія по низовьямъ рѣкъ Прута и Днѣстра, гдѣ въ концѣ Іюня и въ началѣ Іюля, во время цвѣтенія камыша, особенно при знойномъ лѣтѣ, распространяются вредныя испаренія въ воздухѣ, пораждающія лихорадки, и мѣста около Гнилаго моря, въ которыхъ лѣтомъ, вслѣдствіе вредныхъ болотныхъ испареній, обыкновенно господствуютъ лихорадки, горячки и другія болѣзни; въ Закавказскомъ краѣ берега Чернаго моря, около крѣпости Поти и бывшаго поста Св. Николая; въ Сибири приморскіе берега и Барабинская степь, гдѣ свирѣпствуетъ лѣтомъ, особенно во время жаровъ и засухи, повальная болѣзнь, извѣстная подъ названіемъ *Сибирской язвы*, одинаково пагубная и для людей и для скота.

Общія свойства климата Россіи.

Россійская Имперія, почти во всѣхъ частяхъ, имѣетъ *континентальный климатъ*, котораго отличительное свойство заключается въ жаркомъ лѣтѣ и суровой зимѣ. Ни въ одномъ мѣстѣ Западной Европы (за исключеніемъ высокихъ горъ) средняя температура зимы не бываетъ ниже — 6^0, 5 по Реомюру, тогда какъ средняя температура зимы доходитъ въ Европейской Россіи до — 13^0, а въ Сибири до — 30^0 по Реом. Но за то лѣто въ мѣстахъ, лежащихъ

одинаковой широтѣ, гораздо теплѣе въ Россіи, чѣмъ въ Западной Европѣ. Другими словами: чѣмъ далѣе отъ запада идти на востокъ въ глубь материка Россіи, тѣмъ зима становится холоднѣе, а лѣто, до извѣстнаго меридіана, теплѣе, и слѣдовательно тѣмъ значительнѣе бываетъ разность между лѣтнею и зимнею температурами.

Климатъ Россіи къ западу отъ Уральскихъ горъ.

Большая часть Европейской Россіи лежитъ въ умѣренномъ поясѣ и только небольшая ея полоса переходитъ за полярный кругъ въ поясъ холодный. Континентальный климатъ Европейской Россіи болѣе суровъ, чѣмъ въ Западной Европѣ, вслѣдствіе того, а) что Россія по сю сторону Урала прилегаетъ только самою незначительною частію своихъ земель къ морямъ, лежащимъ въ умѣренномъ поясѣ; большая же часть ея береговъ соприкасается къ Сѣверному океану, который никогда не бываетъ свободенъ отъ плавающихъ льдовъ и котораго температура почти всегда холоднѣе температуры материка; б) что Западная Европа, будучи окружена Атлантическимъ океаномъ, постоянно согрѣвается зимою морскими вѣтрами, доходящими даже до самыхъ отдаленныхъ странъ сѣвера; Европейская же Россія, напротивъ, какъ страна континентальная, лишена этого условія, ибо вѣтры Атлантическаго океана проникаютъ во внутренность ея, уже утративъ на пути значительную часть своей теплоты; в) что Европейская Россія, составляя огромную равнину, не представляетъ никакихъ преградъ сѣвернымъ вѣтрамъ, дующимъ съ Ледовитаго океана и значительно охлаждающимъ ея температуру.

Отъ континентальнаго положенія Европейской Россіи, климатъ въ ней гораздо суше, чѣмъ въ Западной Европѣ, и эта сухость воздуха въ ней тѣмъ становится значительнѣе, чѣмъ далѣе будемъ подвигаться съ запада на востокъ. Лучшимъ доказательствомъ вышесказанному служитъ число дождевыхъ и снѣжныхъ дней и количество воды, выпадающей въ видѣ дождя и снѣга. И то, и другое уменьшается по мѣрѣ удаленія отъ запада къ востоку, такъ:

	Среднее число дождевыхъ и снѣжныхъ дней въ году.	Среднее количество выпадающей воды въ дюймахъ.
Въ Прибалтійскомъ краѣ	139,5 . . .	21,11
— сѣверныхъ и центральныхъ губ.	114,5 . . .	20,46
— восточныхъ губерніяхъ.	113,5 . . .	16,54
— южныхъ степныхъ губерніяхъ .	83,7 . . .	11,55

И такъ уменьшеніе количества находящихся въ воздухѣ водяныхъ паровъ съ запада на востокъ есть одна изъ главныхъ особенностей нашего климата. Многія растенія останавливаются у насъ въ своемъ распространеніи на востокъ именно вслѣдствіе сухости климата. Для примѣра, въ какой степени сухость климата имѣетъ вліяніе на распространеніе растеній, возьмемъ клеверъ. Въ Прибалтійскихъ губерніяхъ, имѣющихъ климатъ болѣе влажный, чѣмъ остальная Россія, клеверъ хотя нерѣдко страдаетъ отъ засухи, но тѣмъ не менѣе составляетъ въ полеводствѣ этого края одно изъ важнѣйшихъ кормовыхъ растеній. Въ Могилевской губерніи, вслѣдствіе большей сухости климата, онъ уже растетъ менѣе успѣшно; сухаго же климата южныхъ степей онъ не переноситъ.

Господствующіе вѣтры имѣютъ равномѣрно важное вліяніе какъ на измѣненіе теплоты въ Европейской Россіи, такъ и на степень влажности или сухости въ ней воздуха. Замѣчено, что при сѣверныхъ вѣтрахъ температура вообще бываетъ гораздо ниже, чѣмъ при южныхъ, и что дѣйствіе вѣтровъ зимою гораздо сильнѣе, чѣмъ лѣтомъ. Самый холодный вѣтеръ въ Европейской Россіи есть сѣверо-восточный, а самый теплый—бо̀льшею частію юго-западный. Вѣтры сѣверные, сѣверо-западные и сѣверо-восточные приносятъ наибольшую сухость, а южные, юго-западные и юго-восточные наибольшую сырость. Самые дождливые вѣтры суть юго-восточные, восточные и южные, а бездождные—сѣверо-западные, сѣверные и западные.

По отношенію къ направленію преобладающихъ вѣтровъ слѣдуетъ замѣтить, что все пространство сѣверныхъ, западныхъ, центральныхъ и восточныхъ губерній, приблизительно до линіи, откуда начинаются степи южной Россіи, составляетъ область преобладанія *юго-западнаго вѣтра*, и что остальныя за симъ губерніи образуютъ область, въ которой господствуютъ частію *сѣверо-восточные*, частію *сѣверо-западные* вѣтры.

Частныя различія климата Европейской Россіи условливаются: постепеннымъ уменьшеніемъ теплоты отъ юга къ сѣверу и отъ запада къ востоку; преобладаніемъ на югѣ степей и обиліемъ на сѣверѣ озеръ, болотъ и лѣсовъ; наконецъ, горными хребтами, идущими по окраинамъ равнины, которые, впрочемъ, обнаруживаютъ вліяніе только на климатъ странъ, къ нимъ непосредственно прилегающихъ.

Раздѣленіе Европейской Россіи по широтѣ на климатическія полосы.

По различію климата въ направленіи широты Европейская Россія дѣлится на четыре полосы: холодную, умѣренную, теплую и жаркую.

1) Холодная полоса простирается отъ Сѣвернаго океана до Урало-Алаунской гряды и Финскаго залива и вслѣдствіе обширнаго своего протяженія представляетъ много рѣзкихъ оттѣнковъ въ климатѣ, который вообще отличается суровостью и въ которомъ весна и осень сливаются съ зимою. Западныя части этой полосы отъ вліянія Балтійскаго моря имѣютъ климатъ болѣе мягкій, чѣмъ восточныя.

2) Умѣренная полоса простираетя отъ Финскаго залива и Урало-Алаунской гряды до отраслей Карпатовъ и до Урало-Карпатской гряды. Климатъ здѣсь по отношенію къ теплу и холоду не представляетъ никакихъ крайностей; времена года равномѣрны и переходъ отъ одного къ другому замѣтенъ. Сосѣдство Балтійскаго моря и обиліе водъ имѣли вліяніе на климатъ западной части этой полосы, который въ ней болѣе умѣренъ и влаженъ, чѣмъ въ восточной.

3) Теплая полоса заключаетъ въ себѣ Урало-Карпатскую гряду и южныя степи до морей Каспійскаго и Чернаго и до Кавказскихъ и Таврическихъ горъ. Континентальный климатъ этой полосы отличается зноемъ лѣта и стужею зимы, которая вообще бываетъ здѣсь довольно коротка. Крайности зноя и стужи особенно замѣтны въ восточной части этой полосы около Каспійскаго моря.

4) Жаркая полоса обнимаетъ южное прибрежье Крыма и Закавказскій край, климатъ котораго отъ проходящаго здѣсь горнаго хребта, покрытаго вѣчнымъ снѣгомъ, весьма разнообразенъ. Въ этой полосѣ стужа составляетъ рѣдкое явленіе и теплое время года является преобладающимъ.

Большая умѣренность западныхъ пространствъ по сравненію съ восточными.

Изъ сравненія въ каждой изъ четырехъ поименованныхъ полосъ Европейской Россіи климата западныхъ странъ съ восточными, лежащими въ той же широтѣ, обнаруживается, что по мѣрѣ удаленія отъ запада на востокъ, средняя температура постепенно понижается, т. е. линіи равной температуры года, именуемыя *изотермами* идутъ въ Европейской Россіи не по параллельнымъ кругамъ, а наклонно къ югу, пересѣкая ихъ подъ большими или меньшими углами (*). Такое уклоненіе объясняется какъ вліяніемъ холодныхъ

(*) Мы приведемъ здѣсь нѣсколько изотермическихъ линій, которыя прорѣзываютъ Европейскую Россію:

вѣтровъ, дующихъ со стороны Сѣвернаго океана и Сибири, на уменьшеніе теплоты въ сѣверо-восточной Россіи, такъ и вліяніемъ сухихъ континентальныхъ вѣтровъ, дующихъ со стороны Средней Азіи на увеличеніе въ Прикаспійскихъ странахъ зимней стужи и лѣтняго зноя.

Впрочемъ посредствомъ изотермическихъ линій еще не можетъ быть точно опредѣленъ климатъ страны, потому что мѣста съ одинаковою годовою температурою нерѣдко очень рѣзко различаются по средней температурѣ временъ года, отъ которой болѣе всего находится въ зависимости растительность. Такъ въ мѣстахъ, гдѣ господствуетъ суровая зима, какъ бы ни было въ нихъ жарко лѣто, не могутъ произрастать многія фруктовыя деревья.

Средняя температура временъ года опредѣляется изохименами и изотерами. Первыя указываютъ мѣста, имѣющія одинаковую среднюю температуру зимы, а вторыя проводятся черезъ мѣста съ одинаковою температурою лѣта.

Въ Европейской Россіи изохимены направляются весьма круто съ сѣверо-запада на юго-востокъ, показывая такимъ образомъ, что на одинаковой широтѣ въ восточныхъ ея частяхъ зимы гораздо суровѣе, чѣмъ въ западныхъ. Обстоятельство это происходитъ отъ того, что въ первыхъ время холода продолжается менѣе, чѣмъ въ послѣднихъ, и что слѣдовательно по этому стужа въ нихъ бываетъ сильнѣе.

Изотерма +0° начинается къ сѣверу отъ устья Мезени, опускается къ юго-востоку и входитъ въ Сибирь, оставляя отъ себя на сѣверо-востокъ городъ Тобольскъ (сред. температура 0,2).

Изотерма +2° начинается у восточнаго берега Ботническаго залива, между Николайстадомъ и Улеоборгомъ, идетъ на юго-востокъ, оставляя на юго-западъ отъ себя Петрозаводскъ (сред. темп. 1°,3), Вологду (сред. темп. 2°,2) и Кострому (сред. темп. 2°,5), близко подходитъ къ Казани (сред. темп. 2°,2), и наконецъ, въ юго-восточномъ направленіи, южнѣе Уфы (сред темп. 2°,6), удаляется въ Киргизскія степи.

Изотерма +4° начинается у береговъ Рижскаго залива къ сѣверу отъ Риги (сред. темп. 4°,7), идетъ на юго-востокъ черезъ Горыгорѣцкую ферму, оставляя на сѣверъ отъ себя Орелъ (сред. темп. 3°,9); повернувъ на востокъ, пересѣкаетъ Волгу къ сѣверу отъ Саратова (сред. темп. 4°,5) и направляется въ Прикаспійскую впадину.

Изотерма +6° начинается у восточнаго берега Балтійскаго моря, проходитъ немного ниже Варшавы (сред. темп. 5°,9), черезъ Житомиръ, касается Бердичева (сред. темп. 6°,1) и Луганскаго завода (сред. темп. 6°,3) и направляется также въ Прикаспійскую впадину.

Растенія вѣчно зеленѣющія, какъ напр. миртъ, лавръ и другія, растущія въ Западной Европѣ въ мѣстахъ, гдѣ средняя температура лѣта гораздо ниже, чѣмъ въ Россіи, невозможны у насъ именно по причинѣ зимнихъ морозовъ. Европейская маслина (оливковое дерево), требующая зимы не холоднѣе +4° по Реом. въ Россіи произрастаетъ только на южномъ берегу Крыма и Закавказья. Съ другой стороны, разведеніе растеній, не выносящихъ суровыхъ зимъ, у насъ или вовсе невозможно, или же они встрѣчаются гораздо южнѣе чѣмъ въ Западной Европѣ. Такъ напр. разведеніе плодовыхъ деревъ начинается у насъ южнѣе, чѣмъ въ Германіи.

Изотеры въ Европейской Россіи идутъ съ юго-запада на сѣверо-востокъ и пересѣкаютъ почти перпендикулярно изотермическія и изохименическія линіи. Направленіе ихъ показываетъ, что средняя температура лѣта бываетъ значительнѣе на востокѣ, чѣмъ на западѣ. Вслѣдствіе этого наприм. арбузы и дыни, какъ растенія однолѣтнія, для которыхъ необходима только высокая температура лѣта, встрѣчаются у насъ гораздо сѣвернѣе, чѣмъ въ Западной Европѣ. Они отлично родятся въ широтѣ отъ 50° до 53°, въ губерніяхъ: Кіевской, Черниговской, Курской, Воронежской и Тамбовской, и даже созрѣваютъ еще сѣвернѣе, именно въ Зауральскихъ уѣздахъ Пермской губерніи (подъ 56½° с. ш.), тогда какъ въ Германіи уже рѣдко произрастаютъ на открытомъ воздухѣ сѣвернѣе Штутгарда, лежащаго подъ 48° 41′ с. ш.

Роды растеній, свойственные климатическимъ полосамъ Европейской Россіи.

Растительность служитъ довольно вѣрнымъ признакомъ къ опредѣленію климата, потому что для многихъ изъ растеній существуютъ предѣлы, далѣе которыхъ они не распространяются. По этому предѣлы распространеній извѣстныхъ растеній могутъ быть приняты основаніемъ къ раздѣленію страны на климатическія полосы; самыя же растенія могутъ дать понятіе не только о характерѣ климата въ этихъ полосахъ, но и о характерѣ промысловъ, находящихся въ большей или меньшей зависимости отъ растительности

Съ этой точки зрѣнія на климатъ, Европейскую Россію можно раздѣлить на шесть полосъ.

Эти полосы суть: 1) полоса ледовитая; 2) полоса тундръ; 3) лѣсовъ; 4) пшеницы и фруктовъ; 5) винограда и кукурузы; 6) маслины, шелка и сахарнаго тростника.

1. *Ледовитая полоса*, въ предѣлахъ которой заключаются: острова Новая Земля, Вайгачъ и Колгуевъ и сѣверный берегъ Архангельской губерніи, лишена всякой растительности и совершенно необитаема. Человѣкъ является сюда на время, только для ловли разныхъ морскихъ животныхъ и собиранія гагачьяго пуха.

2. *Тундровая полоса* простирается по берегу Сѣвернаго океана къ югу до кривой линіи, которая идетъ отъ верховья рѣки Таны къ Кандалакской губѣ и пересѣкаетъ устья рѣкъ Мезени и Ижмы. Эта полоса состоитъ изъ обширныхъ тундръ, покрытыхъ мхомъ, ягодными кустарниками и низкими лиственницами, и отличается суровостію климата. Устья рѣкъ Мезени и Печоры освобождаются отъ льдовъ иногда въ половинѣ Мая мѣсяца, а покрываются льдомъ въ первыхъ числахъ Октября. Здѣсь человѣкъ хотя живетъ и постоянно, но ведетъ жизнь кочевую. Главную пищу его составляютъ рыба и оленье мясо, а главныя средства къ существованію — охота за морскими и пушными звѣрями.

3. *Полоса лѣсовъ* занимаетъ обширное пространство Европейской Россіи до линіи, которую можно провести отъ верховья южнаго Буга, чрезъ Кіевъ, Курскъ, Воронежъ и Пензу, по теченію рѣки Самары къ Оренбургу. Въ этой обширной полосѣ сѣверная ея часть до 60°, заключающая въ себѣ большую половину южной Финляндіи, губернію Олонецкую, южную половину Архангельской и всю Вологодскую губернію, имѣетъ климатъ болѣе умѣренный, чѣмъ тундровая полоса; но хлѣбопашество и здѣсь производится съ малымъ успѣхомъ. До 63° с. шир. разводится только ячмень, а къ югу отъ 63° сѣютъ рожь и ленъ; впрочемъ картофель, а также нѣкоторыя огородныя овощи начинаютъ усвоиваться тамошнему климату. Обширные здѣшніе лѣса состоятъ почти исключительно изъ хвойныхъ породъ. Жители занимаются скотоводствомъ, звѣриными промыслами и охотою на лѣсныхъ птицъ, что доставляетъ имъ значительныя выгоды. Въ южной части, отъ 60° сѣв. шир., волнообразныя возвышенія, покрытыя плодородною почвою, смѣняются низменными, совершенно плоскими и болотистыми равнинами, вслѣдствіе чего и климатъ здѣсь не вездѣ одинаковъ. Въ этой части лѣсной полосы хлѣбопашество составляетъ главное занятіе жителей; изъ хлѣбныхъ растеній преимущественно воздѣлываютъ рожь, гречиху, овесъ и ячмень, а изъ фабричныхъ ленъ для волокна. Лѣса болѣе состоятъ изъ лиственныхъ породъ; въ губерніяхъ, лежащихъ по Окѣ, господствуетъ дубъ. Садовыя деревья встрѣчаются болѣе

на западѣ; яблоки и вишни растутъ по всему пространству этой полосы.

4) *Полоса пшеницы и фруктовъ* простирается приблизительно до 53° с. ш. Характеристическую особенность этой полосы составляетъ разведеніе на поляхъ дынь и арбузовъ. Изъ хлѣбныхъ растеній, кромѣ пшеницы, сѣютъ просо и гречиху. Сверхъ того воздѣлываются: свекловица для сахарныхъ заводовъ, табакъ, хмѣль, конопля и ленъ, послѣдній преимущественно для сѣмени. Фруктовыя деревья растутъ успѣшно только въ западной части полосы, потому что суровыя зимы, господствующія на востокъ отъ Волги, препятствуютъ тамъ ихъ произрастанію. Жители, вслѣдствіе изобилія травъ, занимаются здѣсь скотоводствомъ; но степные вѣтры нерѣдко въ зимнее время губятъ цѣлыя стада, пасущіяся на поляхъ.

5) *Полоса винограда и кукурузы* обнимаетъ всю южную Россію. Кукуруза произрастаетъ на всемъ пространствѣ этой полосы, преимущественно же на западѣ. Изъ хлѣбныхъ растеній главнымъ образомъ воздѣлываютъ пшеницу-арнаутку. Виноградъ для винодѣлія разводится въ большей части этой полосы. Тутовое дерево растетъ успѣшно. Абрикосы, персики и грецкіе орѣхи созрѣваютъ на открытомъ воздухѣ. Въ этой полосѣ особенно распространено тонкорунное овцеводство.

6) *Полоса маслины, шелка и сахарнаго тростника* заключаетъ въ себѣ весь Закавказскій край. Въ долинахъ Закавказья встрѣчаются растенія самыхъ теплыхъ странъ, между тѣмъ какъ на высотахъ сѣется хлѣбъ и пасется скотъ. Виноградъ, каштаны, гранаты и тутовое дерево произрастаютъ повсемѣстно. У южныхъ предѣловъ климатъ до того жарокъ, что тамъ съ успѣхомъ растетъ хлопчатая бумага, рисъ, шафранъ и другія болѣе южныя растенія. Масличное дерево находится болѣе въ западной части Закавказья, а сахарный тростникъ въ юго-восточной.

Климатъ Россіи къ востоку отъ Уральскихъ горъ.

Сибирь, какъ страна отдѣленная отъ Атлантическаго океана континентомъ Европы, имѣетъ климатъ еще въ большей степени материковый, чѣмъ Европейская Россія, и несравненно холоднѣе ея климата, что зависитъ отъ слѣдующихъ причинъ:

1) Сибирь покатa къ Сѣверному океану и, по отсутствію на сѣверѣ горныхъ цѣпей, доступна вліянію холодныхъ сѣверныхъ вѣтровъ, свободно дующихъ съ ледяныхъ пустынь по открытымъ равнинамъ.

2) Довольно значительной высоты горы, идущія по южной части Сибири, преграждаютъ свободный доступъ въ Сибирь южнымъ вѣтрамъ и такимъ образомъ отдѣляютъ ее отъ странъ съ болѣе теплымъ климатомъ.

3) Распространеніе материка далеко за полярный кругъ, множество болотъ и лѣсовъ и необработанность почвы еще болѣе увеличиваютъ суровость климата.

Вообще Сибирь къ западу отъ Енисея имѣетъ зиму холодную, но лѣто довольно жаркое, вслѣдствіе вліянія сухихъ вѣтровъ, дующихъ съ Прикаспійскихъ степей; къ востоку же отъ Енисея Сибирь имѣетъ климатъ суровый, находясь подъ вліяніемъ сѣверныхъ вѣтровъ. Въ странахъ, прилегающихъ къ Восточному океану, климатъ очень сырой, зима не отличается суровостью, а лѣто—теплотою. Амурскій край хотя и имѣетъ климатъ болѣе умѣренный, но влажность и необработанность почвы сообщаютъ ему значительную суровость.

Въ климатѣ Сибири повторяются тѣ же самыя особенности, которыя замѣчаются въ климатѣ Европейской Россіи. Такъ напр. влажность воздуха, до извѣстнаго предѣла, уменьшается по направленію отъ запада къ востоку; суровость климата увеличивается по направленію долготы, а изотермическія линіи, вслѣдствіе неблагопріятныхъ климатическихъ условій, еще болѣе уклоняются къ югу. Что же касается разности между средними температурами лѣта и зимы, то она значительно возрастаетъ отъ запада къ востоку по мѣрѣ удаленія во внутренность материка до Якутска, а отсюда къ Восточному океану эта разность начинаетъ уменьшаться.

Чтобы составить себѣ понятіе о зимнихъ стужахъ по ту сторону Урала, достаточно замѣтить, что ртуть въ Богословскѣ и Нижнетагильскѣ иногда замерзаетъ. Въ Березовѣ же, при морозахъ, которые бываютъ свыше 45°, она свертывается и термометръ остается безъ дѣйствія по нѣскольку дней; самый спиртъ тогда густѣетъ; стекла въ окнахъ лопаются, а ледъ и земля растрескиваются. Наконецъ наибольшей напряженности и продолжительности морозы достигаютъ въ Якутскѣ, гдѣ холодъ свыше 32° по Реом. составляетъ явленіе обыкновенное и гдѣ ртуть въ продолженіе зимы остается замерзшею среднимъ числомъ около 35 дней.

Замѣчательно, что съ постепеннымъ углубленіемъ въ Сибирь уменьшается количество выпадающей влаги зимою, а это имѣетъ слѣдствіемъ то обстоятельство, что по мѣрѣ удаленія на востокъ безснѣжныя зимы бываютъ чаще. Въ Забайкальской области зимы вообще малоснѣжны; за Яблоннымъ хребтомъ, въ Дауріи, иногда цѣлая зима проходитъ безъ снѣга. Въ Нерчинскѣ выпадаетъ его такъ мало, что нерѣдко бываютъ годы, въ которые вовсе нельзя ѣздить на саняхъ. Это безснѣжіе Дауріи, а равно и степей юго-западной части Сибири, благодѣтельно для края въ томъ отношеніи, что скотъ находитъ себѣ даже зимою подножный кормъ.

Растенія, свойственныя климатическимъ полосамъ въ Сибири.

Относительно произведеній царства растительнаго, Сибирь можно раздѣлить на три климатическія полосы: *сѣверную*, отъ крайнихъ предѣловъ страны до 65° шир., *среднюю*, простирающуюся между 65° и 55° шир., и *южную*, отъ 55° шир. до южныхъ границъ Сибири.

а) *Сѣверная полоса* имѣетъ климатъ чрезвычайно холодный. Средняя температура года въ ней—13° (въ Устьянскѣ подъ 70° 55′ с. ш.), между тѣмъ какъ въ ледовитой полосѣ Европейской Россіи, подъ бо̀льшею широтою (на Новой Землѣ подъ 73° 19′ с. ш.), средняя годовая температура — 6°, 7. Ледовитое море окаймлено полосою, шириною отъ 150 до 200 верстъ, состоящею изъ сплошныхъ тундръ, перемежающихся изрѣдка суходольными и каменистыми мѣстами; на которыхъ произрастаютъ лишаи и нѣкоторыя травянистыя растенія. Въ кратковременное лѣто она покрывается стаями перелетныхъ птицъ, для ловли которыхъ являются сюда бродячіе Сибиряки. Самый сѣверный предѣлъ древесныхъ растеній въ Сибири есть $72^1/_2$° шир., на Таймырскомъ полуостровѣ. Къ востоку черта, обозначающая сѣверный предѣлъ древесной растительности, понижается до 66°, а на западѣ она оканчивается въ долинѣ рѣки Оби, подъ 70° широты, гдѣ попадается особый родъ березы, выдерживающій самую высокую стужу. Полнаго роста деревья достигаютъ между 63° и 65°, т. е. около предѣла, гдѣ начинается средняя полоса Сибири.

б) *Средняя полоса* имѣетъ климатъ гораздо мягче, сравнительно съ предъидущею. Годовая средняя температура въ ней: въ Западной Сибири отъ—3°, 4 (въ Березовѣ) до 0°,5 (въ Ишимѣ), а

въ Восточной—отъ $4^0,0$ (въ Охотскѣ) до $1^0,0$ (въ Курганѣ). Эта полоса, состоящая изъ обширныхъ болотъ и степей, во многихъ мѣстахъ покрыта непроходимыми лѣсами, особенно къ востоку отъ Енисея, въ которыхъ преобладаютъ хвойныя породы и между ними преимущественно лиственница и кедръ. Лиственныхъ породъ здѣсь весьма мало, и изъ нихъ многихъ, которыхъ можно было бы ожидать здѣсь по климату, или вовсе нѣтъ, или они являются только мѣстами. Такъ напримѣръ липа—обыкновенное дерево въ Пермской и Вятской губерніяхъ,—на восточной сторонѣ Урала не переходитъ къ сѣверу за 59^0 широты, а по Иртышу не попадается далѣе 37 верстъ внизъ отъ Тобольска; по мѣрѣ же удаленія на востокъ, она мало по малу исчезаетъ и на одномъ изъ острововъ Енисея уже является въ видѣ кустарника.

Вообще слѣдуетъ замѣтить, что распредѣленіе лѣсныхъ породъ находится подъ вліяніемъ не только климата, но также совокупнаго дѣйствія почвы и влажности воздуха. Такъ напримѣръ въ мѣстахъ подъ 60^0 широты почва подъ лѣсомъ до того болотиста, что никогда не высыхаетъ, и потому древесная растительность вполнѣ развивается здѣсь только тамъ, гдѣ являются мѣста сухія, которыя преимущественно встрѣчаются по возвышеннымъ берегамъ рѣкъ.

Хлѣбныя растенія въ средней полосѣ Сибири воздѣлываются: по Иртышу до $60^1/_2{}^0$, на низменныхъ берегахъ рѣки Оби до $58^1/_2{}^0$ и на Ленѣ до 62^0. Въ Якутскѣ, подъ 62^0 широты, хлѣбъ весьма часто пропадаетъ отъ раннихъ морозовъ, между тѣмъ какъ къ западу отъ него, на Енисеѣ, ячмень иногда дозрѣвалъ подъ 64^0 широты.

Главное богатство этой полосы составляютъ пушные звѣри: соболь, горностай, лисица разныхъ цвѣтовъ, медвѣдь и бѣлка; ловля ихъ доставляетъ жителямъ значительныя выгоды.

в) *Южная полоса.* Средняя годовая температура въ южной полосѣ Сибири: на западѣ 0,0 (въ Барнаулѣ), а на востокѣ +2,3 (въ Петропавловскомъ портѣ). Дремучіе лѣса, состоящіе преимущественно изъ хвойныхъ породъ, покрываютъ собою отлогости горъ Алтайскихъ и Саянскихъ. На горахъ Сибирскихъ деревья подымаются несравненно выше, чѣмъ можно было бы ожидать по сравненію съ Европою. Такъ напр. кедръ и лиственница на горахъ Швейцаріи совершенно исчезаютъ на высотѣ 7000 футовъ, а въ горахъ Алтайскихъ еще въ видѣ стройныхъ лѣсовъ достигаютъ до высоты 5500 футовъ. Фруктовыхъ деревьевъ въ Сибири нѣтъ, кромѣ дикихъ абрикосовъ, на южныхъ покатостяхъ Нерчинскихъ горъ, и Китайскихъ яблоковъ, на южной сторонѣ Тарбагатая (отрасль Алтая). Табакъ, по сдѣланнымъ опытамъ, могъ бы произрастать во всей южной Сибири, но разведеніемъ его занимаются лишь около

Иркутска и близъ Нерчинска. Арбузы и дыни, подъ открытымъ небомъ, созрѣваютъ только между Иртышемъ и верховьемъ Оби. Изъ хлѣбныхъ растеній въ этой полосѣ воздѣлываютъ: рожь, ячмень, просо, гречиху, овесъ, а мѣстами пшеницу; но успѣшно идетъ хлѣбопашество только по Иртышу и въ долинахъ Абакана, Селенги и Амура.

НАРОДОНАСЕЛЕНІЕ.

Народонаселеніе Россійской Имперіи, въ полномъ ея составѣ, простирается въ настоящее время до 77,000,000 душъ обоего пола и всѣхъ состояній. Изъ этого числа находится:

1) Въ Европейской Россіи 68,750,000
2) Въ Азіятской Россіи. 8,000,000
3) Въ Россійско-Американскихъ владѣніяхъ . . . 60,000

Изъ народонаселенія Европейской Россіи приходится:

а) на Россію собственно 62,000,000
б) на Вел. Княж. Финляндское 1,750,000
и в) на Царство Польское 5,000,000

А изъ народонаселенія Азіятской Россіи приходится:

а) на Сибирь 4,000,000
и б) на Кавказскій край 4,000,000

По числу жителей Россія занимаетъ третье мѣсто между всѣми государствами и уступаетъ только Китайской имперіи и Великобританіи съ ея колоніями.

Разсматривая отношеніе числа жителей ко всему пространству, занимаемому Россійскою Имперіею, мы увидимъ, что относительная степень ея населенности вообще представляется крайне слабою, составляя среднимъ числомъ около 150 человѣкъ на квад. милю, тогда какъ въ государствахъ юго-западной Европы на томъ же пространствѣ живетъ 3000 человѣкъ. Впрочемъ этотъ выводъ значительно измѣняется при разсмотрѣніи степени населенности государства по его частямъ, и въ особенности по частямъ свѣта. Такъ на квад. милю въ Сибири приходится около 16 душъ, въ Россійско-Американскихъ владѣніяхъ около 3 человѣкъ, а въ Европейской Россіи относительная вообще плотность населенія возвышается до 690 душъ на квадр. милю. Впрочемъ и въ Европейской Россіи, вслѣдствіе мѣстныхъ условій и историческихъ причинъ, народонаселеніе размѣщено весьма неравномѣрно.

*

Для удобнѣйшаго сравненія степени населенности Россіи къ западу отъ Уральскихъ горъ, мы раздѣлимъ для этого губерніи Европейской Россіи на пять группъ:

I. Первую группу составляютъ губерніи, въ которыхъ находится болѣе 2000 жителей на квадратной милѣ, именно: Московская, Подольская, Курская, Кіевская, Тульская, Полтавская, Варшавская и Радомская.

II. Вторую группу образуютъ губерніи, въ которыхъ живетъ отъ 1500 до 2000 человѣкъ на квад. милѣ, именно: Рязанская, Орловская, Калужская, Пензенская, Тамбовская, Харьковская, Воронежская, Люблинская, Августовская и Плоцкая.

III. Третью группу по населенію образуютъ губерніи, въ которыхъ приходится отъ 1000 до 1500 жителей на квад. милю, именно: Ярославская, Черниговская, Владимірская, Казанская, Нижегородская, С-Петербургская, Ковенская, Симбирская, Тверская, Волынская, Виленская, Курляндская, Гродненская, Смоленская, Бессарабская область, Лифляндская, Саратовская и Могилевская.

IV. Четвертую группу образуютъ губерніи, въ которыхъ отъ 500 до 1000 жителей на квад. милѣ, именно: Витебская, Псковская, Екатеринославская, Эстляндская, Вятская, Херсонская, Костромская, Минская, Таврическая, Або-Бьернеборгская и Нюландская.

V. Къ пятой группѣ принадлежатъ губерніи, въ которыхъ менѣе 500 жителей на квадратной милѣ, именно: Самарская, Новгородская, Пермская, Земля Войска Донскаго, Оренбургская, Вазаская, Выборгская, Куопійская, Ст. Михельская, Тавастгусская, Улеоборгская, Вологодская, Олонецкая, Астраханская, Архангельская.

Изъ сравненія относительнаго народонаселенія губерній видно: 1) что величина, выражающая среднюю степень населенности вообще Европейской Россіи (690 человѣкъ на квадратную милю), не показываетъ еще въ точности отношенія къ пространству, потому что она, по губерніямъ, то увеличивается, то уменьшается; такъ въ Московской губерніи приходится 2716 человѣкъ на квадратную милю, между тѣмъ какъ въ Астраханской 110 человѣкъ, а въ Архангельской только 17 человѣкъ; 2) что самыя населенныя губерніи суть внутреннія, лежащія по Окскому бассейну и по верховьямъ Дона и Днѣпра, словомъ губерніи, прилежащія къ Москвѣ, Кіеву и Владиміру, около которыхъ прежде сосредоточивалась политическая жизнь Россіи, а также губерніи Царства Польскаго, лежащія около Варшавы; 3) что народонаселеніе Россіи отъ центральной ея части уменьшается во всѣ стороны, и чѣмъ далѣе на сѣверъ и на югъ, а равно и на востокъ за 62° долготы, тѣмъ оно замѣтнѣе

слабѣетъ, и 4) что губерніи, кои лежатъ на окраинахъ Европейской Россіи и занимаютъ обширное пространство, имѣютъ самое слабое населеніе.

Такое неравномѣрное распредѣленіе народонаселенія объясняется какъ промышленнымъ развитіемъ и степенью дѣятельности жителей, такъ и физическими условіями страны. Центральныя губерніи превышаютъ въ населеніи всѣ прочія части государства, потому что въ нихъ сосредоточена почти вся мануфактурная промышленность; губерніи, лежащія на югѣ и юго-востокѣ, позже прочихъ успокоившіяся отъ набѣговъ Татаръ и долѣе занятыя кочевниками, имѣютъ, сравнительно съ губерніями центральными, меньшее число жителей, вслѣдствіе находящихся въ нихъ обширныхъ степей, неудобныхъ для воздѣлыванія; наконецъ, губерніи сѣверныя, и по суровости климата, и по физическимъ свойствамъ почвы, естественно должны имѣть самое слабое населеніе: въ нихъ встрѣчаются огромныя, безплодныя пространства, почти необитаемыя.

Степень населенности Россіи къ востоку отъ Уральскихъ горъ можно назвать почти ничтожною. Скудное населеніе Сибири является болѣе сосредоточеннымъ на югѣ, при подошвѣ Алтайскихъ, Саянскихъ и Даурскихъ горъ, и отчасти на западѣ; полоса же къ сѣверу отъ 66° широты совершенно безлюдна. Населенность Кавказскаго края довольно плотна; въ немъ приходится около 500 человѣкъ на квад. милю.

Народонаселеніе Россіи, разсматриваемое въ этнографическомъ отношеніи.

Всѣ обитатели Россійской Имперіи, принадлежащіе, за небольшимъ исключеніемъ, къ различнымъ племенамъ Кавказскаго семейства, подраздѣляются слишкомъ на 100 отраслей, которыя разнятся между собою языкомъ, вѣроисповѣданіемъ и образомъ жизни.

Для лучшаго обзора народонаселенія Россіи, можно его раздѣлить на племя Славянское и на племена не-Славянскія.

Племя Славянское.

Это племя, составляющее коренную основу населенія Имперіи, является преобладающимъ не только въ политическомъ отношеніи, но и по своему образованію. Къ нему принадлежитъ болѣе $^6/_7$ всѣхъ ея жителей, и при такомъ численномъ перевѣсѣ разноплеменности жителей Россіи, представляющаяся съ перваго взгляда невыгодною для ея единства, не имѣетъ никакого значенія. Къ этому племени относятся:

1) *Русскіе*, къ которымъ принадлежатъ:

а) *Великороссіяне*, или собственно *Русскіе*, живущіе, въ числѣ 39 милліоновъ, во всѣхъ частяхъ Имперіи: въ древне-русскихъ губерніяхъ сплошною массою, а въ губерніяхъ, въ которыхъ до присоединенія ихъ къ Россіи уже было густое туземное населеніе (какъ напр. въ Польшѣ, въ Финляндіи и въ Прибалтійскихъ губерніяхъ), въ весьма незначительномъ числѣ. *Козаки Донскіе* и происшедшіе отъ нихъ: *Кавказскіе*, *Астраханскіе*, *Оренбургскіе*, *Уральскіе и Сибирскіе* принадлежатъ къ Великорусскому племени, составляютъ иррегулярное войско и употребляются, преимущественно, для охраненія границъ отъ хищническихъ сосѣднихъ племенъ. Съ Великороссіянами постепенно сливались и еще теперь сливаются, утрачивая при этомъ свою самостоятельность, сосѣднія съ ними не-Славянскія племена, какъ напр. инородцы, живущіе по Камѣ, Сурѣ и средней Волгѣ.

Всѣ Великороссіяне исповѣдуютъ Православную вѣру; они большею частью средняго роста, цвѣтъ волосъ у нихъ русый или рыжій. Отличаясь тѣлесною силою, они отличаются въ тоже время предпріимчивостію и трудолюбіемъ. Патріархальность составляетъ главную черту семейнаго быта Великороссіянъ. Главное занятіе ихъ составляетъ земледѣліе.

б) *Малороссіяне*, обитающіе въ губерніяхъ: Кіевской, Полтавской, Черниговской, Харьковской, Волынской, Подольской, частію въ Воронежской, Курской, Херсонской и Таврической, въ Бессарабской области и въ Польшѣ. Къ нимъ должно причислить Черноморскихъ и Азовскихъ козаковъ.

Число Малороссіянъ, которые всѣ исповѣдуютъ Православную вѣру, простирается до 11-ти милліоновъ; они высокаго роста, стройны, имѣютъ цвѣтъ лица смуглый, глаза и волосы темные; любятъ повеселиться, попѣть и поплясать. Семейный бытъ Малороссіянъ не отличается патріархальностію. Живутъ они въ мѣстечкахъ и селеніяхъ, раскинутыхъ обыкновенно на живописныхъ мѣстностяхъ, въ выбѣленныхъ хатахъ, которыя отличаются необыкновенною чистотою. Главное занятіе Малороссіянъ составляетъ земледѣліе и скотоводство.

в) *Бѣлоруссы*, которыхъ число простирается до 4 милліоновъ, составляютъ классъ земледѣльцевъ въ губерніяхъ: Витебской, Могилевской, Минской, Виленской, Гродненской и въ части Смоленской. Они исповѣдуютъ Православную вѣру; вслѣдствіе долговре-

меннаго вліянія Польскаго помѣщичьяго элемента мало развиты, не предпріимчивы и не отличаются особеннымъ довольствомъ. Главное занятіе Бѣлоруссовъ составляетъ земледѣліе, хотя они и населяютъ страну малоплодородную.

2) *Поляки*, число которыхъ простирается до 7 милліоновъ, составляютъ главное народонаселеніе Царства Польскаго и живутъ въ незначительномъ числѣ въ губерніяхъ: Волынской, Кіевской, Подольской, Гродненской, Виленской, Ковенской, Минской, Могилевской и Курляндской. Они исповѣдуютъ Римско-Католическую вѣру и рѣзко отличаются своимъ характеромъ отъ прочихъ народовъ Славянскаго племени. Главное занятіе Поляковъ составляетъ земледѣліе, скотоводство и разные промыслы.

3) *Болгары*, колонисты, населяющіе преимущественно Бессарабію и губерніи Таврическую и Херсонскую.

4) *Сербы*, живущіе въ незначительномъ числѣ въ Бессарабіи и въ губерніяхъ Херсонской и Екатеринославской.

Племена не-Славянскія.

Къ племенамъ не-Славянскимъ принадлежатъ: 1) Латышско-Литовское; 2) Финское; 3) Самоѣдское; 4) Турецко-Татарское; 5) Монголо-Манжурское; 6) Грузинское; 7) племена, населяющія Кавказскій край; 8) племена сѣверо-восточной Сибири; 9) Германское; 10) Романское; 11) Греки; 12) Индѣйское; 13) Семетическое и 14) Армяне.

I. Латышско-Литовское племя занимаетъ пространство отъ Рижскаго залива до Западнаго Буга и раздѣляется на слѣдующія двѣ вѣтви:

а) *Литву собственно* (въ томъ числѣ Самогитовъ или Жмудь), которая населяетъ губерніи: Ковенскую, Виленскую, Гродненскую и Курляндскую и сѣверную часть Польши.

б) *Латышей*, которые живутъ въ губерніяхъ: Курляндской, Лифляндской, Псковской, Ковенской, Витебской и Петербургской.

Литовцы частію Греко-Россійскаго, частію Римско-Католическаго вѣроисповѣданія; они занимаются преимущественно земледѣліемъ и пчеловодствомъ и довольно зажиточны.

II. Финское племя, извѣстное въ нашихъ лѣтописяхъ подъ именемъ Чуди, населяло нѣкогда все пространство отъ Балтійскаго моря до Урала. Въ настоящее время Финны, по мѣсту ихъ жительства, раздѣляются на четыре группы: Финновъ Прибалтійскихъ, Поволжскихъ, Пріуральскихъ и Зауральскихъ.

а) Къ *Финнамъ Прибалтійскимъ* принадлежатъ: собственно *Финны*, *Чудь* и *Карелы* (въ Финляндіи и въ губерніяхъ: Архангельской, Олонецкой, Новгородской, С.-Петербургской, Тверской и Ярославской); *Лапландцы* или *Лопари* (на сѣверѣ Финляндіи и въ Архангельской губерніи); *Эсты* (въ Эстляндской, Лифляндской, Витебской, Псковской и С.-Петербургской губерніяхъ); *Ливы* (въ Курляндіи); *Эвремейсеты* (въ Новгородской и С.-Петербургской губерніяхъ); *Савакоты*, *Водь* и *Ижора* (въ С.-Петербургской губерніи).

За исключеніемъ Кареловъ, большая часть которыхъ принадлежитъ къ Православному вѣроисповѣданію, народы этой группы исповѣдуютъ Лютеранскую вѣру. Они, кромѣ кочующихъ Лопарей, ведутъ осѣдлую жизнь и занимаются земледѣліемъ. Самыми зажиточными и образованными являются собственно Финны, которые опрятнѣе всѣхъ своихъ единоземцевъ, живущихъ очень грязно.

б) Къ *Финнамъ Поволжскимъ* (Волжскіе или Болгарскіе Финны) относятся *Черемисы* (въ Казанской, Вятской, Костромской, Нижегородской, Оренбургской и Пермской губерніяхъ), которые хотя и исповѣдуютъ Православную вѣру, но придерживаются еще многихъ языческихъ суевѣрій; земледѣліе и пчеловодство составляютъ главное ихъ занятіе.

в) Къ *Финнамъ Пріуральскимъ* относятся: *Пермяки* (въ Пермской и Вятской губерніяхъ); *Зыряне* (въ Архангельской и Вологодской губерніяхъ, по р. Печорѣ и притокамъ Сѣверной Двины) и *Вотяки* (въ Казанской, Вятской и Оренбургской губерніяхъ).

Всѣ Пріуральскіе Финны исповѣдуютъ Православную вѣру, къ которой впрочемъ примѣшали многія суевѣрія; занимаются звѣроловствомъ и земледѣліемъ, которое находится въ хорошемъ состояніи особенно у Вотяковъ; отличаются трудолюбіемъ и честностью, но живутъ очень неопрятно.

г) Къ *Финнамъ Зауральскимъ* принадлежатъ: *Вогулы* (въ Тобольской и отчасти въ Пермской губерніяхъ) и *Остяки* (въ Тобольской и Томской губерніяхъ). Оба эти народа ведутъ кочевую жизнь и преданы язычеству; звѣроловство и рыбная ловля составляютъ исключительный ихъ промыселъ.

III. Самоѣдское племя, незначительное по числу, кочуетъ на огромномъ пространствѣ отъ Бѣлаго моря до залива Хатангскаго, по ту сторону Енисея, и отъ Ледовитаго моря до горъ Саянскихъ (въ губерніяхъ Архангельской, Тобольской и Томской); главное ихъ мѣстожительство—тундры по берегу Ледовитаго моря, на которыхъ расположены ихъ чумы. Къ этому племени относятся: собственно *Самоѣды*, *Нарымскіе и Енисейскіе Остяки*, *Оленные Чукчи* и др. Племя это предано идолопоклонству и занимается только оленеводствомъ.

IV. Турецко-Татарское племя въ Россіи разсѣяно на огромномъ пространствѣ. Къ нему принадлежатъ: а) *Башкиры* (въ Оренбургской, Пермской, Самарской и Вятской губерніяхъ); б) *Мещеряки* (въ тѣхъ же губерніяхъ, за исключеніемъ Вятской); в) *Чуваши* (въ Казанской, Симбирской, Самарской, Оренбургской, Саратовской и Вятской губерніяхъ); г) *Мордва*, раздѣляющаяся на три отрасли: *Мокшанскую* или *Мокшу*, *Эрзу* и *Каратаевъ* (въ Пензенской, Симбирской, Саратовской, Самарской, Нижегородской, Тамбовской, Казанской и Оренбургской губерніяхъ); д) *Татары* (Казанскіе и др.), составляющіе остатки ордъ, кочевавшихъ нѣкогда по Волгѣ (въ губерніяхъ: Астраханской, Казанской, Нижегородской, Оренбургской, Пензенской, Пермской, Рязанской, Самарской, Саратовской, Симбирской, Ставропольской, Тамбовской, Вятской и Каменецъ-Подольской); е) *Крымскіе Татары*, оставшіеся въ небольшомъ числѣ послѣ переселенія ихъ въ Турцію; ж) *Ногайцы* (по Кубани и въ Кумыкской степи); з) *Кумыки* (между Терекомъ и Сулакомъ); и) *Карачаевцы* (по верхней котловинѣ Кубани); і) *Киргизы*: 1) большой, средней и малой орды, 2) Дикокаменные или Черные и 3) внутренней орды (Букѣевскіе Киргизы); к) *Трухмены* или *Туркоманы* (въ Астраханской и Ставропольской губерніяхъ); л) *Хивинцы* (въ Астраханской и Саратовской губерніяхъ); м) *Каракалпаки*, живущіе въ весьма незначительномъ числѣ, и то въ смѣси съ другими народами, въ Астрахани, Оренбургѣ, Перми и Тобольскѣ; н) *Якуты*, живущіе преимущественно по Ленѣ, а также при истокѣ и по среднему теченію Индигирки, и о) *Сибирскіе Татары*, носящіе различныя названія (Телеутовъ, Комасинцовъ, Карагассовъ, Койбаловъ, Качинцовъ) и обитающіе въ губерніяхъ Тобольской и Томской.

Всѣ народы Турецко-Татарскаго племени исповѣдуютъ Магометанскую вѣру, за исключеніемъ Мордвы и Чувашей, принявшихъ вѣру Православную. Какъ сіи два послѣднія племени, такъ и Татары ведутъ осѣдлую жизнь и занимаются торговлею, ремеслами и земледѣліемъ. Болѣе развиты и образованы Казанскіе Татары. Башкиры и Мещеряки съ недавняго времени, кромѣ скотоводства и пчеловодства, начали заниматься земледѣліемъ и вслѣдствіе того на зиму и на часть осени оставляютъ кочевую жизнь; богатство Башкиръ составляютъ лошади, на разведеніе которыхъ они и обращаютъ особенное вниманіе. Всѣ-же остальные народы Турецко-Татарскаго племени суть кочевники и занимаются исключительно скотоводствомъ, которое особенно развито у Киргизовъ.

V. Монголо-Манжурское племя. Къ нему принадлежатъ: а)

Калмыки, кочующіе въ степяхъ между Волгою и Ураломъ (въ губ. Астраханской, Ставропольской, въ Землѣ Войска Донскаго и отчасти въ губерніяхъ Оренбургской, Самарской и Саратовской); б) собственно *Монголы*, кочующіе къ югу отъ Байкала, по рѣкамъ Селенгѣ, Удѣ, Шилкѣ, Ононѣ и Ингодѣ; в) *Буряты*, самое образованное и богатое изъ всѣхъ Сибирскихъ племенъ (въ Иркутской губерніи и въ Забайкальской области); г) *Тунгусы*, населяющіе пространство отъ Енисея до Амура; они большею частію живутъ охотою и только немногіе изъ нихъ кочуютъ и занимаются скотоводствомъ; д) *Ламуты*, кочующіе съ оленями по берегу Охотскаго моря и между рѣками Алданомъ, Индигиркою и Колымой; е) *Курильцы* (или племя *Айно*), обитающіе на южной оконечности Камчатки, по Курильскимъ островамъ и на восточной сторонѣ острова Сахалина; ж) *Орочены* и *Гиляки*, живущіе въ Приморской области, по обѣимъ сторонамъ р. Амура, и з) *Гольды*, обитающіе на берегахъ р. Амура. Всѣ народы, принадлежащіе къ Монголо-Манжурскому племени, исповѣдуютъ Ламайскую вѣру и изъ нихъ одни занимаются скотоводствомъ, а другіе—звѣроловствомъ и рыболовствомъ.

VI. Грузинское (Картвельское) племя населяетъ пространство между Чернымъ моремъ и Алазаномъ и между Кавказомъ и Курою. Его составляютъ: Грузины, Имеретинцы, Ишавы, Хевсуры, Тушп, Мингрельцы и Гурійцы. Племя это исповѣдуетъ Православную вѣру и занимается торговлею и земледѣліемъ.

VII. Кавказскія племена, населяющія Грузію и долины и ущелія Кавказскихъ горъ и имѣющія различныя названія и различное происхожденіе, суть слѣдующія: а) *Абхазцы*, по южному склону Кавказскаго хребта; б) *Сванеты*, къ востоку отъ Абхазцовъ; в) *Черкесы* (Адиге), самое многочисленное изъ всѣхъ населявшихъ Кавказскія горы, нѣкоторые отдѣлы котораго переселились въ Турцію, а другіе поселились на Кубани; г) *Осетины*, живущіе въ Владикавказскомъ округѣ; д) *Чеченцы*, въ бассейнѣ р. Сунжи; е) *Лезгины*, въ Дагестанской области.

VIII. Племена Сѣверо-Восточной Сибири: а) *Юкагиры*, въ Якутской области, уже почти обрусѣвшіе; б) *Коряки*, на Камчатскомъ полуостровѣ, частію живущіе осѣдло, частію же ведущіе кочевую жизнь; в) *Чукчи*, тамъ же; они, за небольшимъ исключеніемъ, почти всѣ номады и извѣстны своею силою, ловкостію и высокимъ ростомъ; г) *Камчадалы*, тамъ же, на югъ отъ Коряковъ. Сюда же могутъ быть отнесены слѣдующіе народы, населяющіе наши Американскія владѣнія: а) *Эскимосы*, живущіе по берегу

Ледовитаго моря; б) *Кенаи* (*Кинаи* или *Тнаи*), къ югу отъ Эскимосовъ; в) *Атна* (Русскіе называютъ ихъ Мѣдновцами); г) *Угаленцы*; д) *Колюши* и е) *Алеуты*, обитающіе Алеутскіе острова. Всѣ эти племена преданы фетишизму и только между береговыми жителями и Алеутами распространена Православная вѣра; умственныя способности ихъ вообще мало развиты; главное занятіе составляютъ звѣроловство и рыболовство.

IX. Германское племя, въ составъ котораго входятъ:

а) *Шведы*, обитающіе въ значительномъ числѣ въ Финляндіи по берегамъ и островамъ Балтійскаго моря и его заливовъ и, сверхъ того, въ губерніяхъ: Петербургской, Эстляндской, Лифляндской, на островѣ Руно, и въ Херсонской, вблизи Берислава.

б) *Нѣмцы*, живущіе во всѣхъ городахъ Имперіи, въ Прибалтійскомъ краѣ, гдѣ образуютъ высшее и городское сословія, и въ Польшѣ. Сверхъ того, какъ колонисты, они поселились въ губерніяхъ: Санктпетербургской, Ставропольской, Самарской, Саратовской, Херсонской, Таврической и Екатеринославской, въ Бессарабской области и въ Кавказскомъ краѣ.

в) *Голландцы*, поселившіеся въ Брестскомъ уѣздѣ, Гродненской губерніи, и на Волыни.

г) *Шотландцы*, живущіе въ Ставропольской губерніи и у Кавказскихъ горъ.

X. Романское племя. Сюда относятся *Молдаване* или *Волохи*, живущіе въ Бессарабіи и въ губерніяхъ: Херсонской, Екатеринославской и Подольской.

XI. Греки. Они преимущественно занимаются у насъ торговлею, и только въ нѣкоторыхъ мѣстахъ земледѣліемъ. Болѣе всего ихъ въ Екатеринославской губерніи; кромѣ того, они живутъ какъ колонисты въ остальныхъ губерніяхъ Новороссійскаго края, въ Черниговской губерніи, особенно въ Нѣжинѣ, и въ Кавказскомъ краѣ.

XII. Индѣйское племя, къ которому принадлежатъ Цыгане, кочующіе повсюду въ Россіи, но болѣе всего на югѣ, гдѣ между ними есть даже и осѣдлые.

XIII. Семетическое племя. Изъ этого племени въ Россіи находятся только *Евреи*, живущіе преимущественно въ Царствѣ Польскомъ, въ Западномъ и Новороссійскомъ краѣ, въ губерніяхъ Курляндской, Кіевской, Черниговской и Полтавской, а также въ Кавказскомъ краѣ. Особенно замѣчательны между Евреями, по образу жизни и понятіямъ, *Караимы*, которые встрѣчаются въ губерніяхъ Виленской, Волынской, Ковенской, Херсонской и Таврической. Евреи исключительно занимаются торговлею; но между ними есть и земледѣльцы.

XIV. Армяне, обитающіе преимущественно въ Кавказскомъ краѣ и отчасти въ губерніяхъ Новороссійскаго края и Астраханской. Армяне, живущіе въ городахъ, занимаются торговлею и вслѣдствіе того отличаются своимъ богатствомъ.

Различіе жителей: А. По языкамъ и вѣроисповѣданіямъ.

I. *По языкамъ.* Все племенное разнообразіе, которое видимъ въ населеніи Россіи, отразилось также и въ языкахъ. Языки, которыми говорятъ въ нашемъ отечествѣ, принадлежатъ къ фамиліямъ: а) Индо-Европейской, б) Семетической, в) Кавказской, г) Монголо-Манжурской, д) Тюркской и е) Сѣверо-Американской.

А. Языки Индо-Европейской фамиліи:

а) *Славянскіе.* Господствующимъ изъ нихъ является языкъ Русскій, который, подъ вліяніемъ мѣстныхъ и историческихъ причинъ, раздѣлился на три главныя нарѣчія: 1) *Великороссійское*, общеупотребительное внутри Россіи и сдѣлавшееся языкомъ литературнымъ, а также языкомъ, употребляемымъ въ правительственныхъ и судебныхъ мѣстахъ и въ учебныхъ заведеніяхъ большей части Имперіи; 2) *Малороссійское*, которымъ говорятъ въ Малороссіи, и 3) *Бѣлорусское*, употребительное въ Западныхъ губерніяхъ. За тѣмъ слѣдуютъ языки: *Польскій*, которымъ говорятъ въ Польшѣ и отчасти еще въ Западныхъ губерніяхъ и который имѣетъ довольно богатую литературу; *Сербскій* и *Болгарскій*.

б) *Литовскій.* в) *Латышскій*, имѣющій письменность.

г) *Германскіе: Нѣмецкій*, употребительный въ Остзейскихъ губерніяхъ и тамъ, гдѣ живутъ Нѣмцы, и *Шведскій*, которымъ говорятъ въ Финляндіи.

д) *Романскій* (Валахскій).

е) *Греческій* (Новогреческій).

ж) *Индѣйскій* (Цыганскій).

з) *Финскіе*, которыми говорятъ разныя отрасли Финскаго племени: *Финскій*, сдѣлавшійся въ послѣдніе годы языкомъ литературнымъ въ Финляндіи, *Эстскій*, *Ливскій*, *Лапландскій*, *Зырянскій*, *Пермскій*, *Вотякскій*, языкъ Черемисовъ, Мордвы, Вогуличей и Остяковъ.

и) *Самоѣдскіе*: Юракскій, Енисейско-Самоѣдскій, Остяко-Самоѣдскій, Комасинскій.

Б. Изъ языковъ *Семетической* фамиліи употребителенъ въ Россіи только одинъ *Еврейскій*.

В. Азіятскіе языки: *Персидскій*, *Курдскій*, *Армянскій*, *Осетинскій*.

Г. Кавказскіе языки:

а) *Грузинское семейство* (Грузинскій, Мингрельскій), б) *Лезгинское* (Аварскій, Казыкумухскій); в) *Кистское* (Ингушскій, Чеченскій, Тшетскій); г) *Черкесское* (Черкесскій, Абхазскій).

Д. Къ Монголо-Манжурской фамиліи принадлежатъ языки: *Монгольскій*, *Калмыцкій*, *Тунгузскій* и другіе.

Е. Къ Тюркской фамиліи относятся языки: *Турецкій*, *Татарскій* и *Якутскій*.

Ж. Сѣверо-Американскую фамилію языковъ составляютъ языки: *Алеутскій*, *Курильскій* и другіе.

II. *По религіи*. Господствующая въ Россіи религія есть Христіанская, которая проявляется въ пяти видахъ или церквахъ: Православной, Римско-Католической, Протестантской, Армяно-Григоріанской и Армяно-Католической.

а) *Православное* вѣроисповѣданіе есть господствующее по законамъ и преобладающее по численности надъ прочими. Число православныхъ восходитъ до 57 милліоновъ и составляетъ около $^3/_4$ всего населенія. Этому вѣроисповѣданію слѣдуютъ: Великороссіяне, Малороссіяне, Бѣлоруссы, Сербы, Болгары, Грузины и Греки.

б) *Римско-Католическое* вѣроисповѣданіе распространенное въ Царствѣ Польскомъ и отчасти въ Западныхъ губерніяхъ, имѣетъ около 8 милліоновъ послѣдователей.

в) *Протестантское* вѣроисповѣданіе, въ разныхъ его видахъ, утвердилось преимущественно въ Остзейскихъ губерніяхъ и Финляндіи; ему также слѣдуютъ Нѣмецкіе колонисты, поселившіеся въ разныхъ губерніяхъ Россіи. Число его послѣдователей простирается до 4 милліоновъ.

г) *Армяно-Григоріанское* и *Армяно-Католическое* вѣроисповѣданія, по числу своихъ послѣдователей (до 2,000,000), суть самыя незначительныя. Имъ слѣдуютъ Армяне.

Къ не-христіанскимъ вѣроисповѣданіямъ относятся: а) *религія Еврейская*, считающая около 2 милліоновъ послѣдователей и распространенная въ Царствѣ Польскомъ, въ Западныхъ губерніяхъ и на югѣ Россіи; б) *Магометанская* религія, имѣющая до 4,000,000 послѣдователей, преимущественно на югѣ и востокѣ Россіи, къ числу которыхъ принадлежатъ: Татары, Башкиры, Черемисы, Лезгины и Киргизы, и в) *Буддійское* вѣроисповѣданіе, имѣющее до 200,000 послѣдователей.

Кромѣ этихъ религій, въ отдаленныхъ областяхъ Имперіи есть и *идолопоклонники*. Такъ Самоѣды и многія Сибирскія племена до сихъ поръ еще слѣдуютъ *шаманизму*.

Вообще послѣдователей не-христіанскихъ религій можно полагать до 7 милліоновъ, или около $^1/_{11}$ всего населенія.

Б. По образу жизни и промыслам.

Извѣстно, что образъ жизни народовъ совершенно зависитъ отъ мѣстности, занимаемой ими, и отъ степени ихъ образованія. Россія въ этомъ отношеніи представляетъ весьма разнообразную и поучительную картину, ибо въ ней можно прослѣдить всѣ степени развитія гражданскаго общества.

По образу жизни, жителей Россіи можно раздѣлить: 1) на *осѣдлыхъ*, 2) *кочевыхъ* и 3) *бродячихъ* Осѣдлые въ свою очередь дѣлятся а) на *сельскихъ* и б) *городскихъ*.

Къ осѣдлымъ жителямъ принадлежитъ, за незначительнымъ исключеніемъ, все населеніе, занимающее Европейскую Россію, Кавказскій край и юго-западную Сибирь.

Къ кочующимъ народамъ относятся жители южной Сибири и степей Прикаспійскаго края.

Народы бродячіе находятся на сѣверѣ Европейской Россіи, въ сѣверныхъ и восточныхъ частяхъ Сибири и въ Россійско-Американскихъ владѣніяхъ.

Осѣдлые жители занимаются земледѣліемъ, обработкою сырыхъ матеріаловъ и торговлею. Господствующій образъ занятій осѣдлыхъ жителей есть воздѣлываніе земли.

Кочевые народы занимаются преимущественно скотоводствомъ.

Бродячіе народы не знаютъ другихъ промысловъ кромѣ звѣроловства и рыболовства.

ПРИРАЩЕНІЕ НАРОДОНАСЕЛЕНІЯ.

Естественное приращеніе народонаселенія Россіи, происходящее отъ перевѣса числа рождающихся надъ числомъ умирающихъ и совершающееся постоянно, хотя не во всѣхъ ея частяхъ и не всегда въ одинаковой пропорціи, составляло въ 1862-мъ году около 1.230,000, слѣдовательно $1^3/_5{}^0$. Изъ этого видно, что въ Россіи общее число ея жителей можетъ удвоиваться очень быстро.

АДМИНИСТРАТИВНОЕ РАЗДѢЛЕНІЕ РОССІИ.

Всѣ владѣнія Россійской Имперіи, по основнымъ ея законамъ, образуютъ нераздѣльное государство, въ составъ котораго входятъ три главныя части: 1) Россійская Имперія собственно, 2)

Царство Польское и 3) Великое Княжество Финляндское. Каждая изъ этихъ частей въ правительственномъ (административномъ) отношеніи подраздѣляется на меньшія части (губерніи, области и градоначальства*).

Россійская Имперія собственно, состоящая а) изъ Европейской Россіи, б) Сибири и в) Кавказскаго края, въ административномъ отношеніи раздѣлена на 56 губерній, 12 областей, 4 градоначальства, 3 войсковыя управленія и 1 владѣніе. Царство Польское состоитъ изъ 5 губерній, а Великое Княжество Финляндское—изъ 8-ми.

Въ это раздѣленіе не входятъ Чукотская земля и управляемыя частною акціонерною компаніею Россійско-Американскія владѣнія.

Однѣ изъ губерній и областей управляются *по общему учрежденію*, а другія *состоятъ на особыхъ правахъ* и имѣютъ *особыя учрежденія*. Къ числу послѣднихъ, кромѣ Финляндіи и Польши, принадлежатъ: Эстляндская, Лифляндская, и Курляндская губерніи, Бессарабская область, Кавказскій край, земли козачьихъ войскъ и земли инородцевъ.

Административныя части Россіи чрезвычайно обширны и по своему пространству превышаютъ многія самостоятельныя Европейскія государства. Такъ губернія Архангельская, самая большая по пространству въ Европейской Россіи, превышаетъ Францію и Пруссію, стоящія въ ряду первостепенныхъ державъ Европы; такъ губернія Тульская, одна изъ меньшихъ по пространству, болѣе королевства Бельгійскаго, также самостоятельнаго государства.

Относительно административнаго дѣленія Россіи должно, впрочемъ, замѣтить, что центральная Россія, гдѣ населеніе гуще, раздѣлена на болѣе мелкія части и что по мѣрѣ отдаленія губерній отъ древней столицы на сѣверъ, югъ и востокъ, соразмѣрно уменьшенію ихъ населенія, увеличивается и пространство, ими занимаемое. Такъ всѣ губерніи около Москвы имѣютъ менѣе 1,000 квадратныхъ миль пространства; самыя обширныя губерніи архангельская и Сибирскія лежатъ на сѣверѣ, Херсонская и Таврическая—на югѣ, Пермская—на востокѣ.

(*) Губерніи дѣлятся на уѣзды; Сибирскія же губерніи и области—на округи; земли козачьихъ войскъ—на сыскныя начальства. Число уѣздовъ и округовъ бываетъ неодинаково въ губерніяхъ.

Размѣщеніе частей государства по бассейнамъ морей.

Разсматривая положеніе Россійской Имперіи относительно морей ее окружающихъ, мы видимъ, что всѣ ея части размѣщаются по бассейнамъ слѣдующихъ морей: Сѣвернаго океана, Балтійскаго, Чернаго, Каспійскаго и Великаго океана.

Поименуемъ теперь части Россіи, которыя принадлежатъ къ этимъ бассейнамъ, обозначивъ при каждой главный въ ней городъ.

ЧАСТИ РОССІИ.	ГЛАВНЫЕ ГОРОДА.
I. ГУБЕРНІИ БАЛТІЙСКАГО БАССЕЙНА.	
Губерніи: Олонецкая	*Петрозаводскъ*, при заливѣ Онежскаго озера.
Новгородская	*Новгородъ*, при Волховѣ.
Псковская	*Псковъ*, при устьѣ рѣки Великой.
С.-Петербургская	*С. Петербургъ*, при устьяхъ Невы.
Эстляндская	*Ревель*, при Финскомъ заливѣ.
Лифляндская	*Рига*, при Западной Двинѣ.
Курляндская	*Митава*, при рѣкѣ Аа.
Выборгская	*Выборгъ*, при Финскомъ заливѣ.
Нюландская	*Гельсингфорсъ*, при Финскомъ заливѣ.
Або-Бьернеборгская	*Або*, при Ботническомъ заливѣ.
Вазаская	*Николайштадтъ* (Ваза), при Ботническомъ заливѣ.
Улеоборгская	*Улеоборгъ*, при Ботническомъ заливѣ.
Куопіосская	*Куопіо*.
С.-Михельская	*С. Михель*.
Тавастгусская	*Тавастгусъ*.
Витебская	*Витебскъ*, при Западной Двинѣ.
Ковенская	*Ковно*, при впаденіи Виліи въ Нѣманъ.
Виленская	*Вильно*, при Виліи и Вилейкѣ.
Гродненская	*Гродно*, при Нѣманѣ.
Августовская	*Сувалки*.
Плоцкая	*Плоцкъ*, на р. Вислѣ.
Варшавская	*Варшава*, на р. Вислѣ.
Радомская	*Радомъ*.
Люблинская	*Люблинъ*.

II. ГУБЕРНІИ ЧЕРНОМОРСКАГО БАССЕЙНА.

а) *По системѣ Днѣпра.*

Губерніи: Смоленская	*Смоленскъ*, на Днѣпрѣ.
Могилевская	*Могилевъ*, на Днѣпрѣ.
Минская	*Минскъ*, на Свислочѣ, притокѣ Березины.
Волынская	*Житомиръ*, при Тетеревѣ.
Кіевская	*Кіевъ*, при Днѣпрѣ.
Полтавская	*Полтава*, при Ворсклѣ.
Черниговская	*Черниговъ*, при Деснѣ.
Курская	*Курскъ*, при Тускорѣ, притокѣ Семи.
Область Бессарабская	*Кишиневъ*, при р. Быкѣ, притокѣ Днѣстра.
Губерніи: Подольская	*Каменецъ-Подольскъ*, при Смотричѣ, притокѣ Днѣстра.
Херсонская	*Херсонъ*, при Днѣпрѣ.
Таврическая	*Симферополь*, при Салгирѣ.
Екатеринославская	*Екатеринославъ*, при Днѣпрѣ.
Градоначальства: Одесское	*Одесса*, на берегу Чернаго моря.
Керчь-Еникальское	*Керчь*, при Керченскомъ проливѣ.
Таганрогское	*Таганрогъ*, у Азовскаго моря.

б) *По системѣ Дона.*

Губерніи: Харьковская	*Харьковъ*, при р. Харьковѣ и Лопанѣ.
Воронежская	*Воронежъ*, при р. Воронежѣ.
Земля Войска Донскаго	*Новочеркаскъ*, при Аксаѣ, притокѣ Дона.

III. ГУБЕРНІИ КАСПІЙСКАГО БАССЕЙНА.

а) *По Волгѣ.*

Губерніи: Тверская	*Тверь*, на Волгѣ, при устьѣ Тверцы.
Ярославская	*Ярославль*, на Волгѣ, при устьѣ Которосли.
Костромская	*Кострома*, на Волгѣ, при устьѣ Костромы.
Нижегородская	*Нижній-Новгородъ*, при соединеніи Оки съ Волгою.
Казанская	*Казань*, при Казанкѣ, въ 6 верстахъ отъ впаденія ея въ Волгу.
Симбирская	*Симбирскъ*, на Волгѣ.
Саратовская	*Саратовъ*, на Волгѣ.
Самарская	*Самара*, при впаденіи Самары въ Волгу.
Астраханская	*Астрахань*, при устьяхъ Волги.

б) *По Окѣ.*	
Губерніи: Орловская	*Орелъ*, при Окѣ и Орликѣ.
Калужская	*Калуга*, при Окѣ.
Тульская	*Тула*, при Упѣ.
Московская	*Москва*, при Москвѣ рѣкѣ и Яузѣ.
Рязанская	*Рязань*, при Окѣ и Трубежѣ.
Тамбовская	*Тамбовъ*, при Цнѣ, притокѣ Мокши.
Владимірская	*Владиміръ*, на Клязьмѣ.
в) *По Сурѣ.*	
Губернія Пензенская	*Пенза*, близъ впаденія рѣки Пензы въ Суру.
г) *По Камѣ.*	
Губерніи: Вятская	*Вятка*, при Вяткѣ.
Пермская	*Пермь*, на р. Камѣ, при впаденіи Чусовой.
Оренбургская	*Уфа*, при соединеніи рѣки Уфы съ Бѣлою.
Земля Уральскихъ Козаковъ	*Уральскъ*, на Уралѣ.
IV. ГУБЕРНІИ БАССЕЙНА СѢВЕРНАГО ОКЕАНА.	
а) *По системѣ Сѣверной Двины.*	
Губерніи: Вологодская	*Вологда*, при Вологдѣ, притокѣ Сухоны.
Архангельская	*Архангельскъ*, при Сѣверной Двинѣ.
б) *По системѣ Оби.*	
Губерніи: Тобольская	*Тобольскъ*, при соединеніи Тобола съ Иртышемъ.
Томская	*Томскъ*, при Томи.
Области: Семипалатинская	*Семипалатинскъ*, при Иртышѣ.
Сибирскихъ Киргизовъ.	
Киргизовъ Оренбургскаго вѣдомства.	
Туркестанская.	
в) *По системѣ Енисея.*	
Губерніи: Енисейская	*Красноярскъ*, при Енисеѣ.
Иркутская	*Иркутскъ*, при Ангарѣ и Иркутѣ.
г) По *системѣ Лены.*	
Область Якутская	*Якутскъ*, при Ленѣ.

V. БАССЕЙНЪ ВЕЛИКАГО ОКЕАНА.	
По системѣ Амура и по берегу Великаго океана.	
Области: Забайкальская.....	*Чита*, при Ингодѣ.
Амурская	*Благовѣщенскъ*, при Амурѣ.
Приморская Восточной Сибири	*Николаевскъ*, при устьяхъ Амура.
VI. КАВКАЗСКІЙ КРАЙ.	
Губернія Ставропольская	*Етавропольъ*, на р. Ташлѣ, впадающей въ Калаусъ.
Земля Кубанскихъ Козаковъ.....	*Екатеринодаръ*, при р. Кубани.
Области: Кубанская	
Терская.....	
Дагестанская	
Градоначальство Дербентское	*Дербентъ*, при Каспійскомъ морѣ.
Губерніи: Тифлисская	*Тифлисъ*, при Курѣ.
Эриванская	*Эривань*, на р. Зангѣ, притокѣ Аракса.
Бакинская	*Баку*, при Каспійскомъ морѣ.
Кутаисская.....	*Кутаисъ*, при Ріонѣ.
Мингрелія съ Сванетіей и Самурзаканью.	
Абхазія съ Цебельдою и незаселенными мѣстами между границей Абхазіи и р. Мзымтой.	

Для нѣкоторыхъ частей Имперіи существуютъ еще особыя названія, образовавшіяся или отъ ихъ мѣстоположенія, или отъ состава населенія. Такимъ образомъ губерніи Эстляндская, Лифляндская и Курляндская называются Остзейскими и Прибалтійскими; губерніи Витебская, Могилевская и Минская — Бѣлорусскими; губерніи Ковенская, Виленская и Гродненская—Литовскими; Подольская—Западною Украйною. Губерніи Кіевская, Полтавская, Черниговская и Харьковская называются Малороссійскими; послѣдняя еще именовалася Слободскою Украйною. Губерніи Херсонская, Таврическая и Екатеринославская и Бессарабская область составляютъ Новороссійскій край. Внутреннія губерніи около Москвы, лежащія по Окѣ и верхнему теченію Волги изаселенныя почти исключительно Великороссіянами, называются Великороссійскими, а губерніи лежащія по нижнему теченію Волги—Низовыми. Кромѣ того употребительны еще названія: Печерскій край, Уральскій, Оренбургскій и др.

ОПИСАНІЕ РОССІЙСКОЙ ИМПЕРІИ ПО ЧАСТЯМЪ.

I. Балтійскій бассейнъ.

Область Балтійскаго бассейна раздѣляется на двѣ части: сѣверную, находящуюся въ непосредственномъ соприкосновеніи съ Балтійскимъ моремъ, и южную, не соприкасающуюся съ нимъ непосредственно.

Къ сѣверной части Балтійскаго бассейна принадлежатъ: четыре губерніи, лежащія въ странѣ великихъ озеръ: Олонецкая, Новгородская, Псковская и Санктпетербургская, изъ которыхъ двѣ первыя частями своими относятся и къ другимъ бассейнамъ, именно Олонецкая къ Бѣломорскому, а Новгородская къ Бѣломорскому и Каспійскому; три губерніи Остзейскія: Эстляндская, Лифляндская и Курляндская, и восемь губерній Великаго Княжества Финляндскаго, сѣверныя части котораго принадлежатъ къ бассейну Сѣвернаго океана.

Къ южной части Балтійскаго бассейна относятся губерніи: Витебская, Ковенская, Виленская и Гродненская, часть которой принадлежитъ также и къ Черноморскому бассейну, и пять губерній Царства Польскаго.

Общее обозрѣніе сѣверной части Балтійскаго бассейна.

Западная половина сѣверной части Балтійскаго бассейна непосредственно соприкасается съ Балтійскимъ моремъ, которое имѣетъ замѣтное вліяніе на природу края и на образъ занятій его народонаселенія. Въ Финляндіи Балтійское море образовало множество глубокихъ и удобныхъ для входа кораблей заливовъ и бухтъ, у которыхъ преимущественно расположены селенія и города, отличающіеся своею торговою дѣятельностію и замѣчательные развитіемъ въ нихъ судостроенія. Въ углубленіи Финскаго залива, у устьевъ Невы находится столица и главный портъ Имперіи, къ которому, для отправленія за границу, стекается весь избытокъ промышленной и земледѣльческой дѣятельности Россіи. Плитняковый берегъ Эстляндіи, возвышающійся отъ 6 до 20 саженъ надъ уровнемъ моря, довольно мелководнаго у береговъ, не представляетъ удобныхъ гаваней, и потому на всемъ его протяженіи очень мало селеній, а города являются лишь на оконечности залива. У песчаныхъ береговъ Лифляндіи и Курляндіи море также мелководно и только при устьяхъ нѣкоторыхъ рѣкъ имѣетъ достаточную глубину для свободнаго прохода кораблей, вслѣдствіе чего и возникло здѣсь нѣсколько портовыхъ городовъ.

Поверхность сѣверной части Балтійскаго бассейна является самою разнообразною на всемъ пространствѣ Европейской Россіи. Мѣстоположеніе Финляндіи представляетъ площадь, выдвинувшуюся со дна моря и еще поднимающуюся въ настоящее время. Площадь эта усѣяна гранитными массами, которыя лежатъ надъ уровнемъ моря въ самыхъ возвышенныхъ точкахъ до 1200 футовъ и которыя къ сѣверу постепенно понижаются, а на югѣ крутыми обрывами вдаются въ море. Изъ этихъ гранитныхъ массъ образуется невысокая горная цѣпь Маанселькe, одна вѣтвь которой, Эстерботнійская, наполняетъ Финляндію и упирается въ Финскій и Ботническій заливы, а другая вѣтвь, Олонецкая, покрываетъ всю Олонецкую губернію и проникаетъ въ Санктпетербургскую. Гранитная масса Маанселькe хотя не поражаетъ взора путешественника громадностью, но по своему положенію и наружному виду свидѣтельствуетъ о великомъ переворотѣ въ физической природѣ, совершившемся здѣсь во времена еще доисторическія.

На югѣ раскидываются Валдайскія горы, проходящія въ разныхъ направленіяхъ по всей Новгородской губерніи, гдѣ находятся самые возвышенные ихъ пункты, и занимающія юго восточную часть Псковской губерніи. Въ западномъ направленіи отъ этихъ горъ тянется возвышенная Прибалтійская гряда, основаніемъ которой служатъ многочисленные ярусы известняка, прикрытые слоями песку и глины, и которая образуетъ живописныя группы горъ въ южной части Лифляндіи и отчасти въ Курляндіи. Остальное же пространство сѣверной части Балтійскаго бассейна, именно большая часть губерній Псковской и Санктпетербургской и губерніи Эстляндская и Курляндская, представляетъ равнину. Въ послѣдней губерніи морской песокъ, гонимый волнами на берегъ, съ каждымъ годомъ болѣе и болѣе захватываетъ плодоносную почву и уже многія мѣста, гдѣ прежде были крестьянскія осѣдлости и поля, нынѣ совершенно оставлены; только недавно начали стараться положить преграды этимъ опустошеніямъ, выводя высокія плотины и разводя на поляхъ верескъ.

Особенную характеристику сѣверной части Балтійскаго бассейна составляетъ обиліе водъ. Озера наполняютъ собою весь этотъ край. Площадь Финляндіи покрыта множествомъ озеръ самой своеобразной формы, соединенныхъ одно съ другимъ и окаймленныхъ по берегамъ величественными скалами, мѣстами совершенно обнаженными отъ растительности, мѣстами же покрытыми столѣтними соснами. Въ Олонецкой губерніи находится озеръ болѣе 2000, въ Новгородской—около 3220, въ Лифляндской—до 1000; ихъ также весьма много въ губерніяхъ Псковской и Эстляндской. Большія озера: Ладожское,

Онежское, Пльменъ и Сайма, соединенныя одно съ другимъ посредствомъ рѣкъ, представляютъ въ этомъ отношеніи весьма рѣдкое явленіе на земномъ шарѣ. Обиліе проточныхъ водъ, перерѣзывающихъ край во всѣхъ направленіяхъ, составляетъ для него такое естественное средство сообщенія, какимъ не обладаетъ ни одна часть Имперіи; единственное исключеніе изъ сего составляетъ Эстляндская губернія, въ которой замѣтенъ недостатокъ судоходныхъ рѣкъ. Впрочемъ, вслѣдствіе вліянія мѣстности, на однѣхъ рѣкахъ образовались водопады, какъ на пр. на Наровѣ *Нарвскій*, на Вуоксѣ — *Имапра*, на Сунѣ—*Кивачь*, а на другихъ пороги, именно: на р. Мстѣ *Боровицкіе*, на Волховѣ—*Волховскіе*, на Свири—*Свирскіе*, на Западной Двинѣ — *Руммельскіе* и *Кокенгузенскіе*. Но не смотря на эти неудобства, при помощи искуственныхъ сооруженій, соединившихъ Каспійское и Черное моря съ Балтійскимъ, система послѣдняго, особенно система озерная, получила не только мѣстное, но и государственное значеніе, открывъ возможность отдаленнымъ губерніямъ Волжскаго и Днѣпровскаго бассейновъ перевозить свои произведенія, для сбыта за границу, къ Балтійскому морю.

Климатъ Прибалтійскаго края вообще довольно суровъ, и только въ губерніяхъ, прилегающихъ къ Балтійскому морю, эта суровость смягчается отъ вліянія какъ моря, такъ и западныхъ вѣтровъ. Количество воды, выпадающей въ краѣ, въ видѣ дождя или снѣга, очень значительно и составляетъ въ теченіе года около 20 дюймовъ въ высоту. Такое обиліе падающей воды не только пресыщаетъ почву, но и сообщаетъ атмосферѣ влажность, которая умѣряетъ зимнюю стужу и лѣтній зной, сокращаетъ эти времена года и удлиняетъ весну и осень, отличающіяся здѣсь перемѣнною какъ погодою, такъ и температурою. Вслѣдствіе близости моря и обилія атмосферной влаги, средняя температура года во всемъ краѣ значительно выше сравнительно съ среднею годовою температурою мѣстъ, лежащихъ восточнѣе въ тѣхъ же широтахъ, а предѣлы растительныхъ полосъ идутъ гораздо далѣе на сѣверъ. Такъ въ Курляндіи, лежащей въ полосѣ яровой пшеницы, весьма успѣшно произрастаютъ фрукты на открытомъ воздухѣ, а въ Финляндіи хлѣбопашествомъ занимаются до 68° с. ш. При этомъ нельзя не обратить вниманія на то обстоятельство, что отъ избытка влажности и вслѣдствіе то каменистой, то глинистой почвы образовалось въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ Прибалтійскаго края весьма много моховыхъ или торфяныхъ болотъ. Новгородская губернія покрыта такими болотами, изъ которыхъ *Спасскіе мхи* занимаютъ пространство въ 540 кв. верстъ; много также болотъ въ губерніяхъ С.-Петербургской, Эстляндской и Курляндской.

Почва земли въ краѣ вообще не отличается особеннымъ плодородіемъ и не слишкомъ благопріятствуетъ успѣхамъ хлѣбопашества. Въ губерніяхъ озернаго бассейна весьма тонкій слой чернозема лежитъ большею частію на глинистомъ или песчаномъ грунтѣ. Кромѣ того встрѣчаются здѣсь мѣстности, какъ напр. въ Новгородской губерніи, въ буквальномъ смыслѣ усѣянныя камнемъ. Въ Олонецкой губерніи, по мѣрѣ приближенія къ сѣверу, почва становится все болѣе и болѣе каменистою. Въ губерніяхъ Остзейскихъ, особенно въ южной ихъ части, почва плодородна и даже въ нихъ находятся участки земли, покрытые толстымъ слоемъ растительнаго перегноя и дающіе отличные урожаи. Только полоса земли, прилегающая въ Эстляндской и Курляндской губерніяхъ къ морю, песчана и безплодна. Почва Финляндіи состоитъ изъ гранитныхъ массъ, покрытыхъ пескомъ, глиною или черноземомъ, и изъ болотъ. Естественно, что жители при такой почвѣ должны были приложить много труда для образованія пахатныхъ полей и луговъ.

Нѣкоторыя части Прибалтійскаго края обилуютъ лѣсомъ. Особенно обширны строевые лѣса, состоящіе изъ хвойныхъ породъ, въ срединѣ Финляндіи и въ губерніи Олонецкой; не менѣе значительные лѣса находятся въ восточной части Новгородской губерніи. Въ Остзейскомъ краѣ лѣсоводство вообще въ дурномъ положеніи и только еще Курляндія славится дубомъ, идущимъ преимущественно на кораблестроеніе. Коренное населеніе Прибалтійскаго края составляютъ Великоруссы, Финны, Латыши и Литва. Великоруссы населяютъ губерніи: Новгородскую, Псковскую и нѣкоторыя части С.-Петербургской (кромѣ столицы, гдѣ они преобладаютъ) и Олонецкой. Финны живутъ не только въ Великомъ Княжествѣ Финляндскомъ, но также отчасти въ губерніяхъ озернаго бассейна, Эстляндской и Лифляндской. Латыши и Литва, принадлежащіе къ Литовскому племени, составляютъ главную массу населенія Лифляндіи и Курляндіи. Къ числу позднѣйшихъ поселенцевъ края принадлежатъ Нѣмцы, составляющіе высшее и городское населеніе Остзейскаго края, и Шведы, поселившіеся на Аландскихъ островахъ и по прибрежью Финляндіи. Литовское и Финское племена преимущественно занимаются земледѣліемъ и только послѣднее въ южной Финляндіи, вслѣдствіе мѣстныхъ условій, обратилось къ мореходству.

Почти все народонаселеніе Прибалтійскаго края исключительно занимается сельскимъ хозяйствомъ и особенно земледѣліемъ, успѣхамъ котораго впрочемъ много препятствуютъ неблагопріятные климатъ и почва; только въ юго-западной части Финляндіи и въ губерніяхъ Лифляндской и Курляндской хлѣбопашество съ избыткомъ

вознаграждаетъ труды, что зависитъ какъ отъ лучшаго качества почвы, такъ и отъ болѣе совершенныхъ способовъ обработки земли. Ленъ съ большимъ успѣхомъ воздѣлывается въ нѣкоторыхъ уѣздахъ Олонецкой губерніи и въ губерніяхъ Лифляндской и Псковской. Изъ послѣдней ежегодно поступаетъ его въ продажу около милліона пудовъ. Главныя мѣста для склада этого продукта суть: Псковъ, Опочка, Островъ и посадъ Сольцы. Скотоводство довольно значительно только въ Финляндіи и въ губерніяхъ Остзейскихъ; въ послѣднихъ во многихъ имѣніяхъ находится улучшенная порода крупнаго рогатаго скота; скотъ же туземной Ливонской породы, хотя довольно мясистъ и молоченъ, но мелокъ. Въ Каргопольскомъ уѣздѣ Олонецкой губерніи распространена порода скота, происходящая отъ Холмогорской. Тонкорунныя овцы (мериносы) разводятся въ большомъ количествѣ въ Эстляндіи и Лифляндіи. Коневодство удовлетворяетъ только потребностямъ сельскаго хозяйства. Курляндскія и Финляндскія лошади, небольшаго роста, но крѣпкія и привычныя къ сѣверному климату, болѣе извѣстны.

Кромѣ земледѣлія, жители губерній озернаго бассейна занимаются судостроеніемъ, судоходствомъ, ломкою плиты, жженіемъ извести и поставкою щебня на желѣзныя и шоссейныя дороги; все это доставляетъ имъ довольно значительныя выгоды. Въ лѣсистыхъ мѣстностяхъ жители промышляютъ рубкою лѣса и дровъ, сплавомъ ихъ, гонкою смолы и дегтя, а въ Олонецкой губерніи и въ сѣверной Финляндіи сверхъ того занимаются охотою на зайцевъ, на бѣлку и отчасти на лисицъ. Главное мѣсто, гдѣ выдѣлываютъ звѣричныя шкуры и производится торгъ пушнымъ товаромъ, есть Каргополь (Олонецкой губ.). Рыбные промыслы также доставляютъ жителямъ большія выгоды; въ озерахъ Бѣломъ и Чудскомъ производится значительный ловъ снятковъ, по прибрежью С.-Петербургской губерніи—корюшки, а по прибрежью Эстляндской губерніи—кильки. Народонаселеніе западной части губерніи Псковской и губерніи Эстляндской находится въ бѣдномъ положеніи, вслѣдствіе того, что должно исключительно заниматься хлѣбопашествомъ, мало вознаграждающимъ здѣсь трудъ.

Что касается заводской и фабричной промышленности, то она сосредоточена въ немногихъ мѣстностяхъ, преимущественно въ городахъ. Въ Петербургѣ и въ его окрестностяхъ находятся заводы: фарфоровые, сахарные, канатные, кожевенные, химическихъ продуктовъ, мыловаренные и свѣчные; мануфактуры прядильныя, а также фабрики льняныхъ, бумажныхъ, шерстяныхъ и шелковыхъ матерій и фабрики писчебумажныя. Въ Лифляндской губерніи замѣчательны фабрики суконныя и шерстяныхъ матерій. Губернія Псковская

издавна славится кожевеннымъ производствомъ, особенно выдѣлкою юфти, а также щетинными заводами.

Промышленность горнозаводская существуетъ въ губерніи Олонецкой и въ Финляндіи. Въ первой находятся два казенные чугунно-литейные завода, а изъ заводовъ въ послѣдней особенно замѣчательны: Фискарскіе, желѣзные, въ Нюландской губерніи, и Питкарандскіе, мѣдные, въ Выборгской. Желѣзная руда добывается также въ Новгородской губерніи, гдѣ она употребляется преимущественно на выдѣлку гвоздей. Въ Старой Русѣ находится варница соли. Изъ каменныхъ ломокъ замѣчательны: въ Финляндіи *Пютерлакскія* ломки гранита, гдѣ высѣчена Александровская колонна, украшающая Петербургъ, и *Рускольскія*, въ которыхъ добывается черный мраморъ; въ Петрозаводскомъ уѣздѣ Олонецкой губерніи *Тивдійскія* ломки краснаго мрамора и шокшинскаго порфира, изъ котораго высѣченъ надгробный памятникъ Императору Наполеону I, помѣщенный въ Парижскомъ домѣ Инвалидовъ; въ уѣздахъ Царскосельскомъ и С.-Петербургскомъ обширные плитяныя ломки. Изъ казенныхъ заводовъ въ Прибалтійскомъ краѣ заслуживаютъ вниманія: С.-Петербургскій пушечно-литейный, Александровскій стекляный, Охтенскій пороховой, Колпинскій механическій, три послѣдніе въ окрестностяхъ Петербурга, Кронштадтскій машинный и Сестрорѣцкій оружейный, въ Выборгской губерніи.

Положеніе Прибалтійскаго края близъ моря образовало въ немъ много торговыхъ пунктовъ, изъ которыхъ, по количеству оборотовъ, наиболѣе важны С.-Петербургъ и Рига. Кромѣ этихъ двухъ городовъ, производятъ внѣшнюю торговлю: Ревель, Виндава, Либава, Выборгъ, Гельсингфорсъ, Або, Улеоборгъ и др.

Число городовъ въ Прибалтійскомъ краѣ вообще очень незначительно, такъ что на 200 кв. миль приходится только по одному. Населеніе свыше 10,000 душъ имѣютъ 12 городовъ, именно: С.-Петербургъ (до 585.000 душъ), Рига (75.000), Кронштадтъ (до 30.000), Митава (около 26.000), Ревель (25.000), Гельсингфорсъ (до 20.000), Новгородъ (до 18.000), Псковъ (около 16.000), Або (15.000), Дерптъ (14.000), Царское Село (до 13.000) и Петрозаводскъ (болѣе 10.000).

ЧАСТНОЕ ОБОЗРѢНІЕ ГУБЕРНІЙ.

1) *Олонецкая губернія.*

Богатство губерніи составляютъ лѣса. Безплодная почва, а также и довольно суровый климатъ, препятствуютъ успѣхамъ земледѣлія, и только въ южныхъ частяхъ губерніи, особенно по теченію

рѣкъ, находятся мѣста, удобныя для пашни и отчасти вознаграждающія труды земледѣльца. Въ этомъ отношеніи самый плодородный уѣздъ Каргопольскій, котораго жители не только что продовольствуются своимъ хлѣбомъ, но иногда и продаютъ его. Горные промыслы, ломка и обдѣлка мрамора и порфира, рубка и сплавъ лѣса, судостроеніе, рыбная ловля, звѣроловство, охота на дичь и воздѣлываніе льна въ уѣздахъ Повѣнецкомъ и Пудожскомъ составляютъ главное занятіе жителей и вносятъ довольство въ ихъ домашній бытъ.

Города.

Петрозаводскъ, при заливѣ Онежскаго озера и рѣкѣ Лососинкѣ, губернскій городъ. Въ немъ заслуживаетъ вниманія Александровскій чугунно-литейный заводъ, для приготовленія морскихъ орудій и снарядовъ.

Въ Петрозаводскомъ уѣздѣ находятся: a) *Кончезерскій* чугунный заводъ, основанный Петромъ Великимъ въ 1707 году, и b) *Кончезерскія* марціальныя воды (въ 45 верстахъ отъ Петрозаводска), открытыя въ 1714 году.

Вытегра, при рѣкѣ Вытегрѣ, замѣчателенъ по значительной торговлѣ, чему способствуетъ проходящій здѣсь Маріинскій каналъ.

Каргополь, на лѣвомъ берегу рѣки Онеги. Жители его съ давнихъ временъ ведутъ торгъ мѣхами, и преимущественно бѣличьими.

2) *Новгородская губернія.*

Новгородская губернія не отличается плодородіемъ. Не смотря на это, главное занятіе жителей составляетъ хлѣбопашество, которое, при всей ихъ дѣятельности, до того скудно вознаграждаетъ ихъ труды, что они часто для своего продовольствія должны покупать хлѣбъ, подвозимый изъ низовыхъ губерній. Самый хлѣбородный уѣздъ—Новгородскій, за нимъ слѣдуютъ Бѣлозерскій и Демянскій. Рыбная ловля составляетъ весьма важную отрасль промышленности и торговли. Не менѣе значительныя выгоды доставляютъ жителямъ Новгородской губерніи сплавъ и продажа лѣса, строеніе судовъ, преимущественно развитое въ уѣздахъ Тихвинскомъ и Бѣлозерскомъ, обжиганіе извести, добываніе желѣзной руды и выдѣлка желѣзныхъ издѣлій въ Череповскомъ и Устюженскомъ уѣздахъ.

Города.

Новгородъ, губернскій городъ, расположенъ по обоимъ берегамъ Волхова, близъ истока этой рѣки изъ озера Ильменя. Въ немъ находятся: древній знаменитый соборъ Софійскій, сооруженный при Великомъ Князѣ Ярославѣ I-мъ, между древностями коего замѣчательны бронзовыя Корсунскія ворота и памятникъ, воздвигнутый въ память тысячелѣтія Россіи. Какъ въ самомъ городѣ, такъ и въ окрестностяхъ его находится много древнихъ церквей и монастырей (изъ послѣднихъ особенно замѣчательны: Юрьевъ, Хутынскій и Антоніевъ). Новгородъ, одинъ изъ древнѣйшихъ городовъ на сѣверѣ Россіи, имѣетъ важное значеніе въ исторіи нашего отечества, потому что здѣсь Рюрикомъ положено было начало Русскому государству. Принадлежа къ союзу богатыхъ Ганзейскихъ городовъ, Новгородъ отъ XII до XV столѣтія былъ складочнымъ мѣстомъ ихъ товаровъ и велъ дѣятельную торговлю съ одной стороны со всѣмъ Балтійскимъ прибрежьемъ, съ другой—съ сѣверо-востокомъ Россіи и даже съ Азіею. Въ XV столѣтіи, по свидѣтельству иностранцевъ, въ немъ было до 400,000 жителей и до 500 церквей и монастырей. Значеніе Новгорода начало отчасти склоняться къ упадку, когда былъ открытъ торговый путь въ Западную Европу черезъ Архангельскъ. Наконецъ совершенный упадокъ торговаго значенія Новгорода совпадаетъ со временемъ основанія Петербурга.

Тихвинъ, на рѣкѣ Тихвинкѣ, съ богатымъ монастыремъ.

Боровичи, на рѣкѣ Мстѣ, съ пристанью.

Валдай, при Валдайскомъ озерѣ; въ немъ находятся колокольно-литейные заводы. На острову озера, въ 2-хъ верстахъ отъ города, расположенъ *Иверскій* монастырь, основанный патріархомъ Никономъ.

Старая Руса, при рѣкѣ Полисти, притокѣ Ловати, съ соляною варницею и съ заведеніемъ соляно-минеральныхъ водъ.

Кириловъ, при р. Порозовицѣ; въ немъ находится извѣстный Кирилловъ Бѣлоезерскій монастырь.

Бѣлозерскъ, на южномъ берегу Бѣлоозера и при обходномъ Бѣлозерскомъ каналѣ, съ пристанью, древній городъ.

3) *Псковская губернія.*

Псковская губернія не отличается плодородіемъ и хлѣбопашество производится въ ней успѣшно только въ мѣстностяхъ, при-

легающихъ къ рѣкамъ Великой и Ловати. Воздѣлываніе льна, который извѣстенъ во всей Россіи и который отпускается за границу въ значительномъ количествѣ, составляетъ источникъ благосостоянія жителей.

Города.

Псковъ, губернскій городъ, на рѣкѣ Великой, при впаденіи въ нее рѣки Псковы. Съ XIII столѣтія Псковъ принадлежалъ къ Ганзейскому союзу и велъ обширную торговлю съ Прибалтійскими странами, черезъ Ригу и Ревель. Въ настоящее время нѣтъ и слѣдовъ его прежняго богатства и могущества. Въ немъ обращаетъ на себя вниманіе Троицкій соборъ, въ которомъ почиваютъ мощи св. князя Всеволода-Гавріила, сына Мстислава Великаго, и св. Довмонта, храбраго защитника Пскова отъ Литовцевъ и рыцарей; знаменитые мечи того и другаго князя повѣшены близъ ихъ гробницъ. Какъ памятникъ древности, любопытна *Тіунская палата* (Ольгинъ дворецъ).

Въ Псковскомъ уѣздѣ находятся: селеніе *Изборскъ*, отданный въ 862 году, по призваніи Рюрика, въ удѣлъ брату его Трувору; пригородъ *Печоры*, съ знаменитымъ монастыремъ, основаннымъ въ 1532 году, и расположенный на трехъ островахъ Псковскаго озера посадъ *Александровскій*, котораго жители занимаются исключительно ловлею и сушеніемъ снятковъ.

Опочка, при р. Великой, *Островъ*, на той же рѣкѣ, и *Порховъ*, на обоихъ берегахъ рѣки Шелони, имѣютъ значеніе по торговлѣ льномъ и паклею.

Въ Порховскомъ уѣздѣ находится старинный посадъ *Сольцы*, который замѣчателенъ также по торговлѣ льномъ.

Великіе Луки, на р. Ловати, и *Холмъ*, на той же рѣкѣ, замѣчательны кожевенными, юфтяными и щетинными заводами.

Торопецъ, на рѣкѣ Торопѣ, важнѣйшій изъ всѣхъ уѣздныхъ городовъ губерніи; онъ ведетъ значительную торговлю съ Ригою и извѣстенъ своими кожевенными заводами.

4) *Санктпетербургская губернія.*

Санктпетербургская губернія представляетъ низменную равнину, покрытую во многихъ мѣстахъ болотами и имѣющую малоплодородную почву, неудобную для хлѣбопашества. Обширная заграничная торговля, которую ведетъ столица, и находящіеся въ ней фабрики и заводы доставляютъ средства къ занятіямъ значительному числу не только мѣстныхъ жителей, но и жителямъ другихъ губерній, приходящимъ сюда на заработки.

Города.

С.-Петербургъ, столица Россійской Имперіи, лежитъ при устьяхъ рѣки Невы, на островахъ, образуемыхъ ея рукавами. Основаніе города положено Петромъ Великимъ, 16 Мая 1703 года. Изъ соборовъ и храмовъ, украшающихъ городъ, обращаютъ на себя вниманіе: *Александро-Невская Троицкая лавра*, основанная Петромъ I, въ 1710 году, гдѣ почиваютъ перенесенныя этимъ Государемъ изъ Владиміра мощи св. Александра Невскаго; *Исакіевскій* соборъ, единственный по богатству и роскоши отдѣлки, замѣчательный въ томъ отношеніи, что созданъ изъ матеріаловъ, добываемыхъ въ Россіи, и что внутри онъ украшенъ произведеніями исключительно Русскихъ художниковъ; *Казанскій* соборъ, въ которомъ покоится прахъ князя Кутузова и хранятся трофеи войны 1812, 1813 и 1814 годовъ. *Петропавловскій* соборъ, въ С.-Петербургской крѣпости, въ которомъ погребаются члены Императорской фамиліи. Изъ другихъ зданій замѣчательны: Зимній дворецъ, Императорскій музеумъ, въ которомъ сосредоточены богатыя собранія произведеній изящныхъ искусствъ и древностей, адмиралтейство, арсеналъ, биржа, Петропавловская крѣпость съ монетнымъ дворомъ, Императорская Публичная Библіотека, Императорская Академія Художествъ, передъ которою стоятъ два гранитные сфинкса, привезенные изъ Египта. Памятники Императорамъ Петру I, Александру Благословенному и Николаю I служатъ монументальными украшеніями столицы. Кромѣ того въ ней находятся двѣ корабельныя верфи: Ново-адмиралтейская и Охтенская.

Въ Петербургѣ, какъ административномъ центрѣ Россіи, находятся всѣ главныя правительственныя мѣста и въ то же время онъ является средоточіемъ ученой и учебной дѣятельности, заключая въ себѣ слишкомъ 150 ученыхъ и учебныхъ заведеній, изъ которыхъ болѣе замѣчательны: академія наукъ, университетъ, медико-хирургическая академія, Императорскій лицей и училище правовѣдѣнія.

Въ мануфактурномъ отношеніи Петербургъ занимаетъ почетное мѣсто въ ряду промышленныхъ городовъ Россіи, а въ торговомъ —онъ является однимъ изъ самыхъ важнѣйшихъ ея портовъ. Торговые обороты его восходятъ до 120 милл. руб. и составляютъ слишкомъ $^3/_4$ торговыхъ оборотовъ всѣхъ Балтійскихъ портовъ и болѣе $^1/_3$ оборота всей внѣшней торговли Россіи.

Въ уѣздѣ его примѣчательна слобода *Пулково*, съ обсерваторіею, единственною въ свѣтѣ по устройству и величинѣ.

Шлиссельбургъ, незначительная крѣпость, при выходѣ Невы изъ

Ладожскаго озера, обращаетъ на себя вниманіе важными гидравлическими сооруженіями.

Петергофъ, при Финскомъ заливѣ, съ прекрасными садами и великолѣпнымъ дворцомъ.

Въ Ямбургскомъ уѣздѣ находится укрѣпленный портовый городъ *Нарва*, при рѣкѣ Наровѣ, построенный Датскимъ королемъ Вольдемаромъ II.

Царское Село, чрезвычайно красивый городъ, въ которомъ Императорская фамилія проводитъ часть лѣта и осени.

Къ С.-Петербургской губерніи принадлежатъ острова: 1) *Котлинъ* (въ Финскомъ заливѣ), на которомъ построенъ *Кронштадтъ*, лучшій военный портъ, съ превосходнымъ докомъ и одна изъ сильнѣйшихъ крѣпостей въ Россіи, основанная Петромъ Великимъ, въ 1710 году, и защищаемая со входа съ моря нѣсколькими отдѣльными фортами, расположенными по фарватеру; 2) *Валаамъ*, на Ладожскомъ озерѣ, съ монастыремъ.

5) *Эстляндская губернія.*

Эстляндская губернія есть самая бѣдная изъ трехъ Остзейскихъ вслѣдствіе малоплодородности почвы и отсутствія судоходныхъ рѣкъ. Дѣятельность жителей сосредоточена на хлѣбопашествѣ и скотоводствѣ, и особенно на разведеніи мериносовъ.

Города.

Ревель, губернскій городъ, военный и коммерческій портъ, при Финскомъ заливѣ, и крѣпость. Въ немъ замѣчательна церковь Св. Олая, построенная въ XIII вѣкѣ, при которой находится башня, имѣющая 450 футовъ высоты и принадлежащая къ самымъ высокимъ зданіямъ въ Россіи. Устроенныя въ немъ морскія купальни посѣщаются лѣтомъ весьма многими.

Балтійскій портъ (Рогервикъ) замѣчателенъ по своей гавани.

Гапсаль, гавань при Балтійскомъ морѣ, съ цѣлительными морскими грязями.

Къ Эстляндской губерніи причислено 70 островов, между которыми находятся *Даго* и *Вормсъ*.

6) *Лифляндская губернія.*

Лифляндская губернія имѣетъ болотистую и песчаную почву, которая трудолюбіемъ жителей превращена въ плодоносную. Воздѣлываніе льна и обширное скотоводство, въ особенности разведеніе тонкорунныхъ овецъ, приноситъ значительныя выгоды; обширная внѣшняя торговля проливаетъ довольство во всѣ сословія. Ману-

фактурная промышленность находится въ цвѣтущемъ состояніи и доставляетъ занятія значительному числу рукъ.

Города.

Рига, на правомъ берегу Западной Двины и при Рижско-Динабургской желѣзной дорогѣ, губернскій городъ, портъ и крѣпость. Въ промышленномъ отношеніи Рига замѣчательна своими фабриками и заводами изъ которыхъ сахарно-рафинадовые, по оборотамъ, простирающимся ежегодно до 5 милл. рублей, принадлежатъ къ самымъ важнымъ въ Россіи. Главнѣйшее же значеніе Риги заключается въ ея обширной торговлѣ. Уже съ XIII вѣка она стояла въ ряду самыхъ дѣятельныхъ торговыхъ городовъ Ганзейскаго союза, и съ того времени до сихъ поръ удержала за собою это мѣсто. Между всѣми Русскими портами Балтійскаго моря, Рига, послѣ Петербурга, самый важный, какъ по количеству оборотовъ, простирающихся ежегодно до 30 милл. рублей серебромъ, такъ и потому, что черезъ него сбывается за границу избытокъ сельско-хозяйственныхъ произведеній Остзейскихъ, Бѣлорусскихъ и нѣкоторыхъ Великороссійскихъ губерній. Изъ Риги вывозится: пенька, ленъ, льняное и конопляное сѣмя, хлѣбъ, лѣсъ и пр.

Въ окрестностяхъ города, въ *Мюльграбенѣ*, находится купеческая корабельная верфь.

Въ Рижскомъ уѣздѣ лежитъ крѣпость *Динаминдъ*, расположенная на островѣ, образованномъ устьями Двины и Аа.

Венденъ, бывшій мѣстопребываніемъ магистровъ Ливонскаго Ордена и средоточіемъ управленія всею Ливоніею. Въ немъ замѣчательны развалины рыцарскаго замка, перваго изъ числа построенныхъ въ Ливоніи.

Дерптъ (древній Юрьевъ), при рѣкѣ Эмбахѣ, основанъ Великимъ Княземъ Ярославомъ I, около 1130 года. Онъ замѣчателенъ университетомъ.

Перновъ, при устьѣ Перновы, ведетъ значительную заграничную торговлю.

Въ уѣздѣ его находится обширная суконная фабрика.

Къ Лифляндской губерніи причисляются острова: *Руно*, *Эзель* и *Монъ*.

7) *Курляндская губернія.*

Курляндская губернія замѣчательна по плодоносной почвѣ и по цвѣтущему положенію въ ней хлѣбопашества, которое вообще можетъ быть названо образцовымъ. Сбытъ лѣса и скотоводство доставляютъ жителямъ немаловажныя выгоды. Въ Курляндіи добывается янтарь.

Города.

Митава (по Латышски Ельгава), губернскій городъ, при рѣкѣ Больдеръ-Аа, бывшій съ половины XVII до конца XVIII вѣка столицею Герцогства Курляндскаго. Въ немъ находится древній замокъ прежнихъ Курляндскихъ герцоговъ.

Въ Митавскомъ оберъ-гауптманствѣ лежитъ деревня *Балдонъ*, съ цѣлебнымъ сѣрнымъ ключемъ.

Въ Газенпотскомъ оберъ-гауптманствѣ находятся: мѣстечко *Поланген*ъ, съ пограничною таможнею, и городъ *Либава*, важнѣйшій изъ приморскихъ городовъ губерніи, расположенный на полуостровѣ, между Либавскимъ озеромъ и моремъ.

Въ Гольдингенскомъ оберъ-гауптманствѣ лежитъ городъ *Виндава*, при устьѣ рѣки Виндавы, второстепенный портъ Балтійскаго моря.

8) *Великое Княжество Финляндія.*

Великое Княжество Финляндское раздѣляется на 8-мь губерній: Выборгскую, Нюландскую, Або-Бьернеборгскую, Вазаскую, Улеборгскую, Куопіоскую, С. Михельскую и Тавастгусскую. Оно, составляя нераздѣльную часть Россійской Имперіи, имѣетъ собственные законы, Высочайше утвержденные, представительство страны или сеймъ, свою монету и сенатъ. Въ административномъ отношеніи Финляндіею управляетъ генералъ-губернаторъ. Земледѣліе составляетъ главное занятіе жителей Финляндіи, которое въ немногихъ только мѣстностяхъ даетъ обильные урожаи хлѣба, въ остальныхъ же сборъ жатвы не удовлетворяетъ мѣстнымъ потребностямъ. Есть селенія, которыхъ жители никогда не ѣдятъ чистаго хлѣба, но всегда смѣшанный съ сосновою корою или мохомъ. Послѣ хлѣбопашества, главныя промышленныя занятія жителей составляютъ лѣсоводство и ловля звѣрей, рыбы и тюленей. Торговля производится чрезвычайно дѣятельно; изъ Финляндіи вывозятъ преимущественно произведенія лѣсовъ и скотоводства, а именно: разнаго рода доски, балки, брусья, поташъ, смолу, деготь, рогатый скотъ, масло, сыръ и т. д. Въ немногихъ странахъ такъ рѣзко усматривается вліяніе физической природы на человѣка, какъ въ Финляндіи. Характеръ жителей ея есть вѣрный отпечатокъ климата и суровой природы. Тяжкимъ трудомъ Финнъ добываетъ себѣ пропитаніе отъ природы, скудной на свои дары; почти постоянно онъ находится съ нею въ борьбѣ, и оттого главныя черты характера Финна составляютъ: трудолюбіе, упорство въ достиженіи цѣ-

ли, отсутствіе роскоши, какая-то молчаливость и угрюмость. Окруженный водою, онъ сроднился съ этою стихіею и сдѣлался отважнымъ мореходцемъ, а изобиліе лѣсовъ, въ которыхъ онъ снискиваетъ себѣ пропитаніе, образовало изъ него искуснаго и ловкаго стрѣлка.

Города.

Гельсингфорсъ (Helsingfors), на полуостровѣ, при Финскомъ заливѣ, главный городъ Великаго Княжества Финляндскаго (съ 1827 года). Въ немъ замѣчательны: Императорскій Финляндскій сенатъ, Александровскій университетъ, обсерваторія, ботаническій садъ и заведеніе искуственныхъ минеральныхъ водъ. Гельсингфорсъ ведетъ обширную торговлю хлѣбомъ, лѣсомъ и рыбою.

Гельсингфорсъ защищенъ *Свеаборгскою* крѣпостью, одною изъ сильнѣйшихъ въ Европѣ, которая лежитъ, на пяти островахъ, противъ Гельсингфорской гавани, въ трехъ верстахъ отъ города.

Фридрихсгамнъ (Fredrikshamn), укрѣпленный городъ, съ гаванью. Въ немъ находится кадетскій корпусъ, исключительно для уроженцевъ Финляндіи. Здѣсь заключенъ, въ 1809 году, миръ между Россіею и Швеціею, по которому первая пріобрѣла всю Финляндію.

Выборгъ (Wiborg, Woiipuri по Фински), лежащій на двухъ островахъ, при Финскомъ заливѣ, имѣетъ старую крѣпость и хорошо укрѣпленный портъ.

Къ Выборгской губерніи принадлежатъ острова: 1) *Гохландъ*, въ Финскомъ заливѣ, съ двумя маяками, и 2) *Коневецъ*, на Ладожскомъ озерѣ, съ монастыремъ.

Або (Åbo), при устьѣ рѣки Ауры, древній городъ и прежняя столица Финляндіи. Въ немъ замѣчательны: великолѣпная соборная церковь, древній за́мокъ, бывшая обсерваторія, построенная на высокой гранитной горѣ, и верфь. Або производитъ обширную торговлю.

Бьернеборгъ, при рѣкѣ Кумо, съ хорошимъ портомъ; онъ ведетъ значительную торговлю съ Швеціею.

Къ Або-Бьернеборгской губерніи принадлежатъ *Аландскіе* острова.

Къ Вазаской губерніи причисляется архипелагъ *Іолмоэ*, лежащій на половинѣ длины Ботническаго залива, на самомъ узкомъ его мѣстѣ, называемомъ Кваркенъ, между городами Вазою и Умео. Въ суровую зиму Кваркенскій проливъ замерзаетъ и даетъ возможность переходить съ Финляндскаго берега на Шведскій. Этимъ обстоятельствомъ воспользовался Барклай-де-Толли, который, въ 1809 году, съ Россійскимъ войскомъ перешелъ отъ Вазы къ Умео въ трое сутокъ.

Улеоборгъ (Uleaborg), при устьѣ рѣки Улео, съ гаванью. Послѣ Гельсингфорса, Выборга и Або, Улеоборгъ лучшій торговый городъ въ Финляндіи.

Торнео лежитъ на самой сѣверной оконечности Ботническаго залива, на границѣ съ Швеціею. Жители его ведутъ значительную торговлю, особенно оленьими кожами.

ОБЩЕЕ ОБОЗРѢНІЕ ЮЖНОЙ ЧАСТИ БАЛТІЙСКАГО БАССЕЙНА.

Губерніи, лежащія въ южной части Балтійскаго бассейна, возвращены Россіею, какъ исконное ея достояніе, въ прошедшемъ столѣтіи; Царство Польское на всегда вошло въ составъ Россійской Имперіи въ 1815 году.

Хотя губерніи этого пространства и не прилегаютъ непосредственно къ Балтійскому морю, тѣмъ не менѣе оно, по причинѣ своей близости къ нимъ, имѣетъ значительное вліяніе на ихъ климатъ.

Поверхность южной части Балтійскаго бассейна представляетъ равнину, во многихъ мѣстахъ даже низменную, за исключеніемъ: сѣверо-западнаго угла Витебской губерніи, въ которую входятъ отрасли Валдайскихъ горъ, служащія раздѣльною линіею между водами, текущими съ одной стороны въ Западную Двину, а съ другой въ озера Чудское и Ильменъ; восточной части Виленской губерніи, въ которую проникаютъ изъ Минской губерніи отрасли горнаго гребня, отдѣляющагося отъ Прибалтійской гряды, и юго-западной части Царства Польскаго, гдѣ по обѣимъ сторонамъ р. Вислы распространяются отрасли Карпатовъ незначительной высоты.

Край этотъ, вообще обильный водою, имѣетъ три значительныя рѣчныя системы: Западной Двины, Нѣмана и Вислы. Первая изъ этихъ рѣкъ протекаетъ по губерніи Витебской, а двѣ послѣднія, съ своими многочисленными притоками, орошаютъ губерніи Ковенскую, Виленскую, Гродненскую и Царство Польское. Нѣманъ и Висла соединены между собою посредствомъ Августовскаго канала, а съ системою Днѣпра—посредствомъ Огинскаго и Днѣпровско-Бугскаго каналовъ. Эта связь рѣчныхъ бассейновъ не мало содѣйствуетъ торговому движенію края. Одно важное неудобство Нѣмана и Вислы заключается въ томъ, что устья ихъ находятся въ чужихъ владѣніяхъ. Озеръ въ южной части Балтійскаго бассейна очень много, но они большею частію не обширны. Въ Виленской губерніи озеръ считается до 400, а въ губерніи Витебской число

ихъ доходитъ до 2.500; нѣкоторыя изъ нихъ, какъ напр. Себежское и Лепельское, изобилуютъ рыбою. Въ губерніи Ковенской находится также довольно много озеръ. Значительную площадь въ краѣ занимаютъ болота, поросшія отчасти лѣсомъ. Южная часть Гродненской губерніи покрыта обширными болотами, имѣющими связь съ болотами Полѣсья. Изъ торфяныхъ болотъ, находящихся какъ въ этой губерніи, такъ и въ губерніи Ковенской, добываютъ топливо для винокуренныхъ заводовъ.

Климатъ въ южной части Балтійскаго бассейна умѣренный и довольно здоровый. Вліяніе Балтійскаго моря обнаруживается большимъ количествомъ воды, выпадающей въ видѣ дождя и снѣга и составляющей въ годъ отъ 18 до 23 дюймовъ въ высоту. Большая часть воды изъ атмосферы падаетъ въ теченіе лѣта, что оказываетъ благопріятное дѣйствіе на земледѣліе. Губернія Гродненская и большая часть Царства Польскаго лежатъ въ полосѣ пшеницы и фруктовъ, остальныя же губерніи—въ южной части полосы лѣсовъ. Средняя годовая температура въ краѣ заключается между изотермами $+ 5^0$ и $+ 7^0$. Обиліе болотъ имѣетъ вредное вліяніе на здоровье и производитъ извѣстную болѣзнь *колтунъ*, которою страдаютъ преимущественно жители болотистыхъ мѣстностей, прилегающихъ къ берегамъ рѣкъ Нѣманской и Вислянской системы.

Почва земли въ южной части Царства Польскаго, между Вислою и Бугомъ, состоитъ изъ суглинка и чернозема и весьма плодородна; на западъ отъ Вислы въ почвѣ преобладаетъ песокъ, а на сѣверъ отъ этой рѣки она болотиста. Въ Гродненской губерніи изрѣдка встрѣчается черноземная почва, преимущественно же она въ ней песчано-глинистая или чисто песчаная, но вообще плодородная. Въ Ковенской губерніи почва глинисто-песчаная. Менѣе плодородную почву имѣютъ губерніи Виленская, въ которой она тоща, глиниста или песчана, и Витебская, въ которой почва пловато-песчана или песчано-глиниста. Вообще для успѣшнаго хлѣбопашества почва въ южной части Балтійскаго бассейна требуетъ сильнаго удобренія. Лѣса занимаютъ въ этомъ краѣ довольно обширныя пространства; менѣе встрѣчается ихъ въ губерніяхъ Витебской, Ковенской и Гродненской. Въ послѣдней находится Бѣловѣжская пуща, занимающая 1076 кв. верстъ и замѣчательная тѣмъ, что въ ней только сохранилась порода зубровъ. Лиственные лѣса преобладаютъ надъ хвойными. Въ южныхъ частяхъ Польши появляется букъ.

Въ Царствѣ Польскомъ главную массу населенія составляютъ Поляки; впрочемъ въ губерніяхъ Люблинской и Августовской живетъ до 500.000 душъ Русскаго племени и до 260.000 душъ Ли-

товскаго. Витебскую губернію населяютъ Бѣлоруссы, а Ковенскую —преимущественно Самогиты или Жмудь, принадлежащіе къ Литовскому племени. Населеніе губерній Виленской и Гродненской состоитъ главнымъ образомъ изъ Бѣлорусскаго и Литовскаго племени. Во всѣхъ этихъ четырехъ губерніяхъ число Поляковъ очень небольшое. Значительную долю въ народонаселеніи южной части Балтійскаго бассейна составляютъ Евреи, живущіе по городамъ и мѣстечкамъ. Кромѣ того въ Царствѣ Польскомъ находится много Нѣмцовъ-колонистовъ.

Земледѣліе составляетъ главный промыселъ жителей южной части Балтійскаго бассейна. Оно успѣшно производится: въ уѣздахъ Тельшевскомъ и Россіенскомъ Ковенской губерніи, въ губерніи Гродненской, откуда въ урожайные годы значительное количество хлѣба сбывается въ сосѣднія губерніи и въ Пруссію, и въ южной части Царства Польскаго. Въ Виленской губерніи, вслѣдствіе дурной обработки земли, урожай бываетъ весьма посредственный, а въ губерніи Витебской количество производимаго хлѣба недостаточно для годоваго продовольствія жителей, такъ что и въ годы урожайные они бываютъ принуждены питаться хлѣбомъ изъ смѣси муки и мякины, а въ годы неурожайные—примѣшивать къ мукѣ древесную кору. Въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ этого края уже начинаютъ сѣять озимую пшеницу. Картофель повсемѣстно сажаютъ въ значительномъ количествѣ.

Воздѣлываніе льна распространено въ сѣверной Польшѣ; оно производится также съ успѣхомъ въ губерніяхъ Витебской, Виленской, Гродненской и особенно въ Ковенской, въ которой Вилькомирскій ленъ, по превосходной его добротѣ, извѣстенъ въ Европѣ. За удовлетвореніемъ мѣстныхъ потребностей, сотни тысячъ пудовъ льна, а также много льнянаго сѣмени сбывается за границу. Въ губерніяхъ Виленской и Гродненской сѣютъ въ достаточномъ количествѣ коноплю, изъ которой добываютъ хорошую пеньку; избытокъ ея идетъ также за границу. Въ Люблинской губерніи разводятъ табакъ. Скотоводство находится въ дурномъ положеніи и только въ Царствѣ Польскомъ и у Самогитовъ рогатый скотъ отличается хорошими качествами. Въ Польшѣ весьма успѣшно занимаются разведеніемъ шленскихъ овецъ и овцеводство тамъ съ каждымъ годомъ все болѣе и болѣе усиливается, составляя самый вѣрный доходъ. Тонкорунное овцеводство приняло также значительные размѣры и въ Гродненской губерніи. Шерсть, за удовлетвореніемъ потребностей туземныхъ суконныхъ фабрикъ, на значительную сумму отпускается за границу.

Пчеловодство составляетъ любимое занятіе Самогитовъ; имъ за-

нимаются также въ сѣверной Польшѣ. Въ южной части Ковенской губерніи, особенно близъ Ковно, вслѣдствіе обилія липовыхъ лѣсовъ, получается отличный, душистый медъ, называемый липовымъ. Въ Виленской губерніи пчеловодство, доставлявшее прежде важныя выгоды жителямъ, нынѣ падаетъ. Фабричная и заводская промышленность значительна только въ Гродненской губерніи и въ Царствѣ Польскомъ. Въ первой замѣчательны суконныя фабрики, которыя, по количеству выработываемыхъ на нихъ издѣлій, уступаютъ только такимъ же фабрикамъ Московской и Симбирской губерній. Въ Польшѣ обращаютъ на себя вниманіе: заводы металлическихъ издѣлій, какъ то: серповъ, косъ и т. п., сосредоточенные преимущественно около г. Кельце; машинные заводы; заводы свеклосахарные и фабрики суконныя, шелковыя и хлопчато-бумажныя, находящіяся главнымъ образомъ въ Варшавской губерніи. Здѣсь городъ Лодзь сдѣлался центромъ хлопчато-бумажнаго производства и въ теченіе съ небольшимъ 20 лѣтъ изъ ничтожнаго мѣстечка превратился въ значительный городъ. Винокуреніе особенно распространено въ четырехъ западныхъ губерніяхъ и на существующіе тамъ винокуренные заводы идетъ значительное количество добываемаго хлѣба и картофеля. Сельскіе промыслы почти не развиты и только въ лѣсистыхъ мѣстностяхъ жители занимаются рубкою и сплавомъ лѣса, постройкою судовъ, гонкою смолы, дегтя и скипидара, сдираніемъ лыка и выдѣлкою деревянной посуды и ситъ, что все вмѣстѣ доставляетъ имъ немаловажныя выгоды. Жители Витебской губерніи, поражавшіе до сихъ поръ своею крайнею бѣдностью, уходятъ на промыслы въ другія губерніи.

Торговля внутренняя незначительна по ограниченности средствъ сельскаго сословія, для котораго до сихъ поръ фабричныя произведенія были почти недоступны. Она производится на многочисленныхъ городскихъ и сельскихъ ярмаркахъ и торжкахъ. Внѣшняя торговля, предметы которой составляютъ: лѣсъ, хлѣбъ, пенька, ленъ и льняное сѣмя, производится сухимъ путемъ съ Австріею и Пруссіею. Главное участіе въ ней принимаетъ Польша. Почти вся торговля, какъ внутренняя, такъ и внѣшняя, находится въ рукахъ Евреевъ. Главнѣйшіе торговые пункты суть: Варшава, Калишъ, Ковно и Гродно; кромѣ того, по Западной Двинѣ замѣчательны пристани въ Витебскѣ, Полоцкѣ и Динабургѣ.

Южная часть Балтійскаго бассейна имѣетъ 163 городскихъ поселенія. По отношенію къ пространству всего края (5350 кв. миль) приходится одинъ городъ на 33 кв. мили. Въ этомъ краѣ 18 городовъ имѣютъ населеніе свыше 10.000 душъ, именно: Варшава (170.000 жителей), Вильно (60.000), Лодзь (до 32.000), Витебскъ (30.000),

Динабургъ (27.000), Ковно (24.000), Брестъ-Литовскъ (21.000), Гродно (20.000), Люблинъ (19.000), Бѣлостокъ (16.000), Полоцкъ (15.000), Плоцкъ (13.000), Сувалки (до 13.000), Калишъ (до 13.000), Згѣржъ (до 13.000), Россіены (12.000), Петрковъ (11.000) и Радомъ (10.000).

ЧАСТНОЕ ОБОЗРѢНІЕ ГУБЕРНІЙ.

9) *Витебская губернія.*

Витебская губернія не плодородна; почва ея требуетъ тщательной обработки и хорошаго удобренія; неурожаи довольно часты. Главные промыслы жителей составляютъ земляныя работы на шоссе, желѣзныхъ дорогахъ и пр. и работа на судахъ по Западной Двинѣ.

Города.

Витебскъ, губернскій городъ, лежитъ по обѣимъ сторонамъ Западной Двины и при притокахъ ея Витбѣ и Лучессѣ, съ пристанью.

Полоцкъ лежитъ при Западной Двинѣ и притокѣ ея Полотѣ, съ пристанью. Полоцкъ существовалъ во время Рюрика и былъ столицею Полоцкаго удѣльнаго княжества. Замѣчателенъ по битвамъ съ Французами въ 1812 году.

Динабургъ, на правомъ берегу Западной Двины, первоклассная крѣпость. Будучи расположенъ при пересѣченіи Варшавскаго шоссе Двиною и при желѣзной дорогѣ, соединяющей его съ С.-Петербургомъ, Варшавой, Ригой и Европой, онъ является чрезвычайно важнымъ пунктомъ въ стратегическомъ и промышленномъ отношеніяхъ.

10) *Ковенская губернія.*

Ковенская губернія, довольно низменная и лѣсистая, замѣчательна надѣятельностію и благосостояніемъ жителей, у которыхъ хлѣбопашество и скотоводство находятся въ хорошемъ состояніи. Она особенно замѣчательна производствомъ льна и обширнымъ пасечнымъ пчеловодствомъ.

Города.

Ковно, при впаденіи Виліи въ Нѣманъ, губернскій городъ, съ пристанью, отъ которой хлѣбъ, привозимый сюда на баркахъ, сплавляется въ Пруссію. Въ немъ находится памятникъ, воздвигнутый въ воспоминаніе великихъ событій 1812 года.

Недалеко отъ Ковно, въ 1812 году, великая армія Наполеона перешла черезъ Нѣманъ въ предѣлы Россіи и здѣсь же остатки этой арміи переправлялись обратно.

Въ Россіенскомъ уѣздѣ лежатъ: заштатный городъ *Юрбургъ*, на рѣкѣ Нѣманѣ, съ пограничною отъ Пруссіи таможнею, и мѣстечко *Таурогенъ*, въ которомъ, по тракту къ Тильзиту, находится главная пограничная таможня отъ Пруссіи.

Вилькоміръ, главный пунктъ торговли льномъ.

11) *Виленская губернія.*

Виленская губернія болотиста и малоплодородна. Она богата лѣсомъ; въ ней есть даже корабельныя рощи. Сплавъ лѣса и рубка его на дрова составляютъ одинъ изъ важнѣйшихъ промысловъ губерніи.

Города.

Вильно, губернскій городъ, расположенный въ живописной долинѣ, при соединеніи рѣки Вилейки съ Виліею, древняя столица Западной Руси, богатъ историческими памятниками, между которыми замѣчательны возстановляемые нынѣ церковь св. Параскевіи, первый православный храмъ въ Вильнѣ, и соборъ митрополитовъ Западной Руси.

Въ Виленскомъ уѣздѣ находится мѣстечко *Керново*, первая столица Литовскихъ князей.

Дисна, съ пристанью, на Западной Двинѣ.

12) *Гродненская губернія.*

Гродненская губернія, при умѣренномъ и благорастворенномъ климатѣ, вслѣдствіе чего жатва поспѣваетъ въ ней тремя недѣлями ранѣе, чѣмъ въ сосѣдней съ нею Виленской губерніи, имѣетъ весьма плодородную почву. Хлѣбопашество составляетъ главное занятіе жителей; оно, равно какъ скотоводство и воздѣлываніе льна и пеньки, доставляетъ имъ значительныя выгоды. Лѣсъ и лѣсныя издѣлія служатъ предметомъ заграничной торговли.

Города.

Гродно, на рѣкѣ Нѣманѣ, губернскій городъ. Въ XVII вѣкѣ этотъ городъ пріобрѣлъ особую значительность тѣмъ, что въ немъ собирался третій по очереди государственный сеймъ. На сеймѣ 1793 года Польскій король Станиславъ Августъ подписалъ актъ отреченія своего отъ престола и тѣмъ положилъ конецъ существованію королевства Польскаго, какъ самобытнаго отдѣльнаго государства.

Въ Гродненскомъ уѣздѣ находится мѣстечко *Друцкеники*, съ соляными минеральными источниками.

Брестъ-Литовскъ, при впаденіи Мухавца въ Западный Бугъ, одна изъ сильнѣйшихъ крѣпостей на западной границѣ. Находясь при двухъ рѣкахъ, связанныхъ Днѣпровско-Бугскимъ каналомъ съ

Днѣпромъ и съ хлѣбородными юго-западными губерніями, прилегая къ кратчайшему новому шоссе, идущему отъ Варшавы въ Москвѣ, Брестъ-Литовскъ много выигралъ въ торговомъ отношеніи, а крѣпость получила важное военное значеніе. Въ концѣ XVI-го вѣка (1594 года) здѣсь былъ соборъ, положившій принять Унію.

Бѣлостокъ, при р. Бѣлѣ, впадающей въ Супрасль, замѣчателенъ фабриками суконныхъ и шерстяныхъ матерій. Онъ имѣетъ большое значеніе въ торговомъ отношеніи.

Въ уѣздѣ его замѣчательно мѣстечко *Супрасль*, съ монастыремъ, извѣстнымъ по находившейся въ немъ Славяно-Русской типографіи.

13) *Царство Польское.*

Царство Польское, составляющее продолженіе обширной восточной Европейской равнины, раздѣляется на 5 губерній: Августовскую, Плоцкую, Варшавскую, Радомскую и Люблинскую. Оно имѣетъ особое управленіе и свои законы; главная власть въ краѣ находится въ рукахъ Императорскаго намѣстника. Южная часть Польши отличается плодородною почвою, хорошимъ состояніемъ овцеводства и земледѣлія, составляющаго главный источникъ народнаго богатства; въ сѣверной успѣшно воздѣлывается ленъ. Сбытъ лѣса доставляетъ жителямъ немаловажныя выгоды. Фабричная и мануфактурная промышленность значительно распространены; особенно извѣстны заводы свеклосахарные и фабрики суконныя и хлопчато-бумажныхъ издѣлій. Внѣшняя торговля Царства довольно обширна; болѣе дѣятельно она производится съ Пруссіею. Внутренняя торговля хотя и значительна, ибо въ каждомъ городѣ и мѣстечкѣ бываютъ годовыя ярмарки и еженедѣльные торги, но къ сожалѣнію она большею частію находится въ рукахъ Евреевъ.

Города.

Варшава (Varsovie), на лѣвомъ берегу Вислы, главный городъ Царства Польскаго и мѣстопребываніе намѣстника. Въ городѣ находятся: сильная *Александровская* цитадель, съ монументомъ Императору Александру Благословенному, главная школа, изъ которой будетъ образованъ университетъ, и великолѣпный мостъ черезъ Вислу.

Изъ загородныхъ мѣстъ самыя лучшія дворцы Лазенки и Бельведеръ. Изъ предмѣстій замѣчательна *Прага*, на правомъ берегу Вислы, соединенная съ Варшавою мостомъ, знаменитая въ исторіи штурмами Шведовъ (1656) и Суворова (1794) и дѣйствіями Фельдмаршала Графа Паскевича-Эриванскаго (1831).

Воля, къ западу отъ Варшавы, памятна геройскимъ штурмомъ ея укрѣпленій Русскими войсками въ 1831 году.

Лодзь, центръ хлопчато-бумажной фабрикаціи.

Калишъ, на рѣкѣ Проснѣ, важный торговый городъ.

Ченстохово, при Вартѣ, у подошвы горы Клары, на которой расположенъ укрѣпленный древній монастырь *Ченстоховской Божіей Матери*, чтимой Католиками и Русскими.

Въ Плоцкомъ уѣздѣ, при соединеніи Нарева съ Вислою, лежитъ *Новогеоргіевская* крѣпость (*Модлинъ*), основанная въ 1807 году Наполеономъ, которая считается теперь въ числѣ важнѣйшихъ нашихъ крѣпостей на западѣ.

Пултускъ, при Наревѣ, на главномъ пути къ С. Петербургу, замѣчателенъ по побѣдѣ, одержанной Русскими, подъ командою Беннигсена, въ 1806 году, надъ Французами.

Остроленка, при Наревѣ, замѣчательна по сраженію между Русскими войсками и Польскими мятежниками въ 1831 году.

Кельце замѣчателенъ по желѣзнымъ заводамъ.

Въ Люблинской губерніи находятся двѣ важныя крѣпости: *Замосць* и *Иванъ-городъ*. Первая изъ нихъ лежитъ при началѣ Вепржа и прикрываетъ южныя части Царства Польскаго, а вторая —при Вислѣ, близъ впаденія въ нее Вепржа.

II) ЧЕРНОМОРСКІЙ БАССЕЙНЪ.

Черноморскій бассейнъ раздѣляется на двѣ части: сѣверную и южную. Къ сѣверной части принадлежатъ губерніи, лежащія по верхнему и среднему теченію Днѣпра и его притоковъ: Смоленская, Могилевская, Минская, Волынская, Кіевская, Полтавская, Черниговская и Курская. Изъ этихъ губерній первыя четыре своими частями относятся и къ другимъ бассейнамъ, именно губернія Смоленская къ Балтійскому и Каспійскому, а Могилевская, Минская и Волынская—къ Балтійскому. Къ южной части Черноморскаго бассейна, обнимающей территоріи, расположенныя по нижней части теченія Днѣпра и по системамъ Днѣстра и Дона, принадлежатъ: Бессарабская область, губерніи: Каменецъ-Подольская, Херсонская съ Одесскимъ градоначальствомъ, Таврическая съ Керчь-Еникальскимъ градоначальствомъ, Екатеринославская съ Таганрогскимъ градоначальствомъ, Харьковская, Воронежская и земля Донскаго войска.

ОБЩЕЕ ОБОЗРѢНІЕ СѢВЕРНОЙ ЧАСТИ ЧЕРНОМОРСКАГО БАССЕЙНА.

Всѣ губерніи, принадлежащія къ сѣверной части Черноморскаго бассейна, издревле входили въ составъ Русскаго государства и нѣ-

которыя изъ нихъ были даже самостоятельными удѣльными княжествами.

Эта часть Черноморскаго бассейна значительно удалена отъ морей Балтійскаго и Чернаго, что съ одной стороны неблагопріятно дѣйствуетъ на ея климатъ, а съ другой, вслѣдствіе дурныхъ путей сообщенія, ведущихъ къ нимъ, она лишь съ большими затрудненіями можетъ сбывать за границу избытки своихъ произведеній.

Поверхность этого края представляетъ большое разнообразіе. Губернія Смоленская имѣетъ волнообразную мѣстность, и уѣзды, лежащіе въ ея срединѣ и на сѣверо-востокѣ, въ которыхъ находится раздѣлъ водъ трехъ бассейновъ, болѣе прочихъ возвышены Губерніи Могилевская, Минская, большая часть Черниговской и Полтавская представляютъ равнину, въ которую стекаютъ воды съ окружающихъ возвышенныхъ мѣстъ, вслѣдствіе чего въ этихъ губерніяхъ много болотъ, особенно въ Минской губ., гдѣ они въ долинахъ рѣкъ Припети, Березины и Днѣпра непроходимы и даже не замерзаютъ зимою во многихъ мѣстахъ. Сѣверная часть Волынской губерніи (Полѣсье) низменна, усѣяна озерами и покрыта дремучими лѣсами и болотами, среди которыхъ иногда появляются песчаныя возвышенія, въ видѣ обнаженныхъ холмовъ или продолговатыхъ гребней. Всѣ маленькіе рѣчки и ручьи этой половины заросли камышемъ, не имѣютъ опредѣленныхъ береговъ и исчезаютъ въ болотахъ. Послѣднія иногда занимаютъ огромныя пространства; такъ болота въ Ровненскомъ уѣздѣ, идущія отъ праваго берега рѣки Случи до впаденія ея въ рѣку Горынь, простираются на 1200 квадратныхъ верстъ, имѣя на этой площади только семь деревушекъ. Точно также сѣверная часть Кіевской губерніи, составляющая продолженіе Полѣсья, покрыта болотами и низменностями. По южной части Волынской губерніи, по юго-восточной части Кіевской, по южной части Черниговской и по губерніи Курской тянется сѣверо-западная окраина Каменной гряды, состоящая изъ холмовъ, раздѣленныхъ широкими долинами и возвышающихся иногда до 1350 футовъ надъ уровнемъ моря (около г. Кременца). Особенно живописны эти холмы въ губерніяхъ Волынской и Кіевской; въ Курской они принимаютъ болѣе дикій характеръ, будучи пересѣчены глубокими оврагами и лощинами, и даютъ начало многимъ притокамъ Днѣпра и Дона. Проходящія по этой губерніи возвышенности служатъ какъ бы связью между склонами Валдайскихъ и Карпатскихъ горъ.

Днѣпръ составляетъ главную рѣку сѣверной части Черноморскаго бассейна; судоходство по немъ хотя и начинается отъ г. Дорогобужа, но встрѣчаетъ многочисленныя препятствія отъ неровно-

сти дна, отмелей и крутыхъ изворотовъ. Каналами Березинскимъ, Огинскимъ и Днѣпровско-Бугскимъ притоки Днѣпра связаны съ рѣками Балтійскаго бассейна; но по первымъ двумъ каналамъ могутъ быть сплавляемы лишь плоты, а путь, къ которому принадлежитъ послѣдній, имѣетъ слишкомъ большое протяженіе до Балтійскаго моря. Такимъ образомъ край не представляетъ удобныхъ рѣчныхъ путей для сбыта произведеній земледѣльческой его промышленности какъ за границу, такъ и въ сѣверныя губерніи Имперіи.

Губерніи, входящія въ составъ сѣверной части Черноморскаго бассейна, заключаются между изотермами + 4° и + 6° и имѣютъ климатъ умѣренный и благопріятный для сельскаго хозяйства. Впрочемъ, вслѣдствіе вліянія мѣстности и широты, въ климатѣ замѣтно нѣкоторое различіе. Губерніи лѣсистыя, именно Смоленская, Могилевская, Минская и Волынская, по причинѣ большаго количества водъ и болотъ, имѣютъ климатъ довольно влажный и количество выпадающей въ нихъ влаги въ видѣ дождя и снѣга составляетъ около 18 дюймовъ въ высоту. Въ остальныхъ, черноземныхъ, губерніяхъ климатъ гораздо теплѣе и суше; морозы выше 15° составляютъ рѣдкое явленіе, весна начинается съ половины Марта, въ Апрѣлѣ деревья покрываются листьями, холода же наступаютъ не ранѣе Декабря. Большая часть губерній этой части Черноморскаго бассейна лежитъ въ полосѣ пшеницы и фруктовъ и потому въ нихъ съ успѣхомъ произрастаютъ фруктовыя и тутовыя деревья и созрѣваетъ на открытомъ воздухѣ даже виноградъ.

Почва земли въ этомъ краѣ весьма разнообразна. Въ губерніяхъ Смоленской, Могилевской и сѣверной части Черниговской она состоитъ изъ глины или песка съ весьма малою примѣсью чернозема и требуетъ сильнаго удобренія. Въ Минской губерніи и въ сѣверной части Волынской почва вообще болотиста, кромѣ возвышенностей, состоящихъ изъ песка, и немногихъ черноземныхъ пространствъ. Далѣе къ югу начинается черноземная полоса, къ которой принадлежатъ: южная часть Волынской и Кіевской губерніи, вся Полтавская, часть Черниговской и большая часть Курской губерніи. Въ этихъ губерніяхъ слой чернозема имѣетъ до 2-хъ аршинъ толщины и до того плодороденъ, что безъ удобренія и почти безъ всякихъ усилій со стороны земледѣльца съ избыткомъ вознаграждаетъ его труды. Лѣсами, преимущественно лиственными, изобилуютъ губерніи Смоленская, въ которой они занимаютъ половину пространства, и Могилевская, въ которой находятся рощи корабельнаго лѣса. Въ губерніяхъ Минской, въ сѣверной части Волынской и въ Черниговской прежде были непроходимые лѣса, которые теперь значительно истреблены. Только еще Карпатскія горы, про-

ходящія по Волынской губерніи, покрыты сплошнымъ лѣсомъ; отъ дремучихъ же Сѣверскихъ лѣсовъ сохранились лишь небольшія пущи, и то въ дальнемъ разстояніи отъ сплавныхъ рѣкъ. Въ губерніяхъ Кіевской и Полтавской, а также въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ Курской губерніи лѣсовъ почти нѣтъ и ощущается недостатокъ въ топливѣ.

Главная масса народонаселенія въ краѣ состоитъ изъ Великороссіянъ, Бѣлоруссовъ и Малороссіянъ. Великороссіяне живутъ въ сѣверной части Смоленской и въ восточной части Курской губерніи; Бѣлоруссы занимаютъ южную часть Смоленской, Могилевскую и Минскую губерніи; Малороссіяне населяютъ губерніи Черниговскую, Полтавскую, Кіевскую, западную часть Курской и Волынскую. Кромѣ того въ краѣ живутъ въ незначительномъ числѣ Поляки и Евреи; въ Минской и Волынской губерніяхъ—Татары и въ Черниговской—Греки. Есть также Нѣмецкіе колонисты.

Хлѣбопашество составляетъ главное занятіе жителей всего края. Въ губерніяхъ Смоленской, Могилевской, Минской и въ сѣверной части Черниговской оно даетъ только посредственные урожаи; впрочемъ собираемаго въ этихъ губерніяхъ хлѣба бываетъ достаточно для мѣстнаго потребленія, а въ губерніяхъ Могилевской и Минской даже значительное количество его употребляется на винокуреніе. Воздѣлываніе льна и конопли, хотя и не слишкомъ распространено здѣсь, но тѣмъ не менѣе доставляетъ жителямъ немаловажныя выгоды. Въ губерніяхъ черноземной полосы хлѣбъ, по причинѣ необыкновенно плодородной почвы, родится въ изобиліи, но сбытъ его, вслѣдствіе недостатка въ путяхъ сообщенія, весьма затруднителенъ. Здѣсь сѣютъ много пшеницы и гречи; ленъ воздѣлываютъ преимущественно для мѣстнаго потребленія и для полученія сѣмянъ. Въ губерніяхъ Черниговской и Курской обширныя пространства заняты коноплянниками; Брянская пенька особенно славится въ торговлѣ. Въ губерніяхъ: Волынской, Черниговской и Полтавской занимаются разведеніемъ табаку; въ Кіевской, Черниговской и Курской въ большомъ количествѣ воздѣлывается свекловица для сахарныхъ заводовъ, а въ Волынской—хмѣль. Садоводство особенно процвѣтаетъ въ губерніяхъ Кіевской, откуда вывозятъ большое количество обсахаренныхъ фруктовъ, и Полтавской. Въ послѣдней, въ городѣ Лубнахъ, находится устроенный при Петрѣ Великомъ казенный садъ, въ которомъ разводятся лекарственныя растенія.

Скотоводство въ сѣверныхъ губерніяхъ этого края: Смоленской,

Могилевской и Минской хотя и удовлетворяетъ потребностямъ сельскаго хозяйства, но не находится въ цвѣтущемъ положеніи: рогатый скотъ здѣсь мелкой породы, а овцы большею частью простыя. Въ губерніяхъ Кіевской, Полтавской и Курской, въ южныхъ частяхъ Черниговской и Волынской скотоводство существуетъ въ большихъ размѣрахъ, по причинѣ обширныхъ превосходныхъ луговъ и пастбищъ. Рогатый скотъ здѣсь Украинской и Черкаской породъ, отличающихся ростомъ и силою; онъ разводится не только для потребностей хозяйства, но и для продажи; его покупаютъ въ значительномъ количествѣ какъ для продовольствія столицъ, такъ и для перевозки тяжестей въ степныхъ губерніяхъ. Овцеводство распространено въ Полтавской, Кіевской и Волынской губерніяхъ, въ которыхъ разведено много тонкорунныхъ овецъ. Добываемая шерсть, за удовлетвореніемъ потребностей мѣстныхъ фабрикъ, продается на большія суммы Московскимъ и Польскимъ фабрикантамъ и даже вывозится за границу. Коневодство составляетъ также обширную и прибыльную отрасль здѣшняго хозяйства. По числу конскихъ заводовъ и по качеству находящихся въ нихъ лошадей, первое мѣсто принадлежитъ губерніямъ Полтавской и Курской, за которыми слѣдуютъ Кіевская и Волынская. Въ сѣверной части Днѣпровскаго бассейна разводятъ также въ большомъ количествѣ свиней и домашнихъ птицъ. Пчеловодствомъ занимаются повсемѣстно. Самыя обширныя пасеки находятся въ южной части Черниговской губерніи и въ Константиноградскомъ уѣздѣ Полтавской губерніи.

Фабричная и заводская промышленность, не смотря на то, что развитію нѣкоторыхъ ея отраслей благопріятствуютъ мѣстныя условія, весьма незначительна въ краѣ. Суконныя фабрики находятся въ губерніяхъ Волынской, Кіевской, Черниговской и Курской; изъ нихъ болѣе замѣчательны фабрики, находящіяся Черниговской губерніи (Мглинскаго уѣзда) въ посадѣ Клинцахъ и въ мѣстечкѣ Новые Мизиричи, откуда сукна отправляются въ Кяхту, и Курской губерніи (Рыльскаго уѣзда) въ селѣ Глушковѣ, гдѣ выдѣлывается до 500.000 аршинъ солдатскаго сукна. Свеклосахарное производство приняло весьма обширные размѣры въ губерніяхъ Курской, Волынской, Черниговской и особенно Кіевской, въ которой ежегодно приготовляется болѣе милліона пудовъ сахару. Въ краѣ находится довольно значительное число винокуренныхъ заводовъ. Изъ прочихъ заводовъ и фабрикъ обращаютъ на себя вниманіе: Кіево-Межигорская фабрика фарфоровыхъ издѣлій, приготовляемыхъ изъ глины, которая добывается въ Глуховскомъ уѣздѣ Черниговской губерніи и большая часть которой отправляется на столичные заводы; табачныя фабрики въ Полтавской и Черниговской губерніяхъ; заводы для

выдѣлки овчинъ въ губерніяхъ Малороссійскихъ и Курской, наконецъ казенный Шостенскій пороховой заводъ, въ Глуховскомъ уѣздѣ Черниговской губерніи, который поддерживаетъ въ этомъ краѣ селитряное производство, особенно значительное въ Полтавской губерніи.

Мѣстные промыслы вообще незначительны и не разнообразны. Въ лѣсистыхъ уѣздахъ Смоленской, Могилевской, Минской и Волынской губерній жители занимаются рубкою и сплавомъ лѣса, гонкою смолы и выдѣлкою разныхъ издѣлій изъ дерева. Изъ губерній Кіевской, Черниговской, Полтавской и Курской большое число жителей отправляется или для заработковъ на Донъ для рыбной ловли, въ Крымъ для добыванія соли, въ Новороссійскій край для полевыхъ работъ, или для занятія извозомъ между Черноморскими портами и южными губерніями. Въ Черниговской губерніи много рукъ употребляется для ломки мѣла, известковаго и жерноваго камня и для добыванія фарфоровой глины.

Внѣшнюю торговлю въ сѣверной части Днѣпровскаго бассейна, особенно сбытъ произведеній этого края за границу, стѣсняютъ недостаточныя средства сообщенія. Болѣе дѣятельно торговля производится лѣтомъ, когда открывается судоходство по Днѣпровской системѣ и когда представляется возможность перевозить грузы на волахъ. Несравненно значительнѣе здѣсь внутренняя торговля, развитію которой способствуютъ сельскія и городскія ярмарки, особенно значительныя въ Малороссійскихъ губерніяхъ. На эти ярмарки привозятъ колоніальные и мануфактурные товары изъ внутреннихъ губерній и предметы необходимые въ сельскомъ быту, и на нихъ же сбываютъ сельско-хозяйственныя произведенія, какъ то: сало, медъ, воскъ, щетину, шерсть и пр. Самыя замѣчательныя ярмарки въ этомъ краѣ суть: Ильинская, въ Полтавѣ (торговыхъ оборотовъ на 25 милл. р.), Коренная у Богородицко-Знаменскаго монастыря, близъ Курска (на 10 милл. р.), Онуфріевская, въ Бердичевѣ (на 10 милл. р.), Контрактовая, въ Кіевѣ, Роменская, въ Полтавской губерніи, и Кролевецкая, въ Черниговской губерніи (на каждой изъ этихъ трехъ послѣднихъ ярмарокъ обороты простираются до 5 милл. руб.). Изъ городовъ въ этомъ краѣ замѣчательны по обширнымъ торговымъ оборотамъ: Кіевъ, Курскъ, Полтава, Умань и Бердичевъ; а изъ складочныхъ пристаней на Днѣпрѣ, на которыхъ значительна торговая дѣятельность—Орша, Рогачевъ и Кременчугъ. Послѣдній особенно важенъ въ торговомъ отношеніи потому, что сюда свозятъ большую часть произведеній этого края, назначаемыхъ для отправленія къ Черноморскимъ пор-

тамъ. Въ Смоленской губерніи находятся три важныя торговыя пристани: Порѣчьская, Бѣльская и Гжатская, въ которымъ изъ сѣверныхъ частей Малороссійскихъ губерній привозится хлѣбъ, сало, пенька, льняное сѣмя и другіе продукты для сплава къ Рижскому и Петербургскому портамъ. По сухопутной границѣ весьма значительная торговля производится черезъ мѣстечко Радзивиловъ.

Въ сѣверной части Днѣпровскаго бассейна находится 113 городовъ, кромѣ значительнаго числа мѣстечекъ, иногда довольно многолюдныхъ. По отношенію къ пространству всего края (8455 кв. миль) одинъ городъ приходится на 75 кв. миль. 24 города имѣютъ народонаселеніе болѣе 10.000 душъ, именно: Кіевъ (70.000 жителей), Бердичевъ (51.000), Житомиръ (до 39.000), Могилевъ (31.000), Курскъ (до 29.000), Полтава (28.000), Минскъ (до 27.000), Кременчугъ (24.000), Смоленскъ (болѣе 21.000), Черкассы (20.000), Нѣжинъ (до 18.000), Гомель (до 17.000), Бобруйскъ (до 16.000), Черниговъ (болѣе 14.000), Умань (до 13.000), Кременецъ (12.000), Старо-Константиновъ (до 12.000), Васильковъ (до 12.000), Звенигородка (до 12.000), Бѣлгородъ (12.000), Стародубъ (12.000), Пинскъ (11.000), Глуховъ (болѣе 10.000), Прилуки (болѣе 10.000).

ЧАСТНОЕ ОБОЗРѢНІЕ ГУБЕРНІЙ.

14) *Смоленская губернія.*

Смоленская губернія имѣетъ глинистую почву и только въ уѣздахъ Красненскомъ, Гжатскомъ и Вяземскомъ, считающихся болѣе прочихъ хлѣбородными, является черноземъ. Не смотря на то, что въ губерніи рѣдко бываетъ хорошая жатва, ежегодно продается хлѣба, пеньки и льнянаго сѣмени на довольно значительную сумму. Торговля лѣсомъ и строеніе барокъ доставляютъ мѣстнымъ жителямъ также много выгодъ. Сверхъ того нѣкоторые уѣзды и города усвоили себѣ исключительно извѣстные роды промысловъ; такъ въ Гжатскѣ заготовляются гвозди для барокъ, въ Вязьмѣ и Рославлѣ дѣлаются колеса, жители Юхнова особенно искусны въ рытіи канавъ и колодцевъ.

Города.

Смоленскъ, на обѣихъ сторонахъ Днѣпра и при трехъ ручьяхъ, въ него впадающихъ, губернскій городъ, бывшій столицею удѣльнаго княжества, расположенъ на мѣстности чрезвычайно живописной и окруженъ со всѣхъ сторонъ высокою стѣною, оконченною при Царѣ Борисѣ Годуновѣ.

Въ промышленномъ отношеніи Смоленскъ не имѣетъ особенной важности. Приготовляемые здѣсь конфекты и варенье вывозятся въ большомъ количествѣ въ Ригу и обѣ наши столицы. Замѣчателенъ осадою 1639 года, памятною по мужественной оборонѣ Шеина, и двухдневнымъ боемъ въ 1812 году, происходившимъ у этого города.

Вязьма, на рѣкѣ Вязьмѣ, впадающей въ Днѣпръ, принадлежитъ къ лучшимъ уѣзднымъ городамъ Смоленской губерніи. Онъ ведетъ обширную торговлю и еще въ XVI вѣкѣ извѣстенъ былъ своимъ заграничнымъ торгомъ коноплею и медомъ. Изъ издѣлій Вяземской промышленности извѣстны во всей Россіи его *пряники.*

Гжатскъ, на рѣкѣ Гжати, замѣчателенъ по пристани, откуда товары сплавляются въ С.-Петербургъ.

Порѣчье, на Касплѣ, и *Бѣлой,* на Обшѣ, съ пристанями, съ которыхъ товары отправляются въ Ригу.

15) *Могилевская губернія.*

Могилевская губернія по своей почвѣ не можетъ быть причислена къ плодороднымъ. Земледѣліе находится въ ней на низкой степени. Только лѣсъ, составляющій существенное богатство губерніи, доставляетъ жителямъ значительныя выгоды; но нерасчетливая вырубка его, особенно корабельнаго, уже опустошила дремучіе лѣса губерніи и замѣтно съ каждымъ годомъ уменьшаетъ выгоды, получаемыя отъ его продажи. Сбытъ пеньки, льна, конопляннаго и льнянаго сѣмени и винокуреніе доставляютъ также немаловажныя выгоды жителямъ.

Города.

Могилевъ, на правомъ берегу Днѣпра, губернскій городъ, замѣчателенъ красотою своего мѣстоположенія.

Въ Могилевскомъ уѣздѣ находится торговое мѣстечко *Шкловъ,* съ обширною суконною фабрикою, имѣющее до 12.000 жителей.

Орша, на правомъ берегу Днѣпра, съ пристанью.

Гомель, на р. Сожѣ, имѣетъ довольно большое значеніе въ торговомъ отношеніи.

Въ Гомельскомъ уѣздѣ лежитъ слобода *Вѣтка,* по имени которой называется секта раскольниковъ *(Вѣтковцы),* съ пристанью.

16) *Минская губернія.*

Минская губернія отличается обширными болотами, которыя въ весеннее время вмѣстѣ съ разливающимися на большое пространство рѣками и съ озерами, составляютъ одну сплошную массу водъ. Хлѣбопашество доставляетъ достаточно хлѣба для внутренняго

потребленія. Обиліе судоходныхъ и сплавныхъ водъ, и въ особенности проходящіе здѣсь искуственныя водяныя сообщенія доставляютъ мѣстнымъ жителямъ немаловажныя выгоды, равно какъ добываніе смолы, дегтя и поташа въ уѣздахъ, изобилующихъ лѣсами.

Города.

Минскъ, на рѣкѣ Свислочѣ, притокѣ Березины, губернскій городъ.

Въ Борисовскомъ уѣздѣ лежитъ деревня *Студянка*, при которой Наполеонъ I, по отступленіи его изъ Москвы, въ 1812 году, переправился черезъ Березину, съ величайшимъ урономъ для Французской арміи.

Бобруйскъ, первоклассная крѣпость, на правомъ берегу рѣки Березины, при впаденіи въ нее рѣки Бобруйки.

Пинскъ, на Пинѣ, съ юфтяными заводами.

17) *Волынская губернія.*

Волынская губернія дѣлится на двѣ противоположныя по своему характеру части: сѣверную, низменную, съ болотистою почвою, и южную, гористую, съ почвою черноземною. Главное занятіе жителей составляютъ: хлѣбопашество, скотоводство и воздѣлываніе свекловицы. Сверхъ сего жители сѣверной половины губерніи пользуются сплавными рѣками для сбыта лѣсныхъ матеріаловъ.

Города.

Житомиръ, при рѣкѣ Тетеревѣ, притокѣ Днѣпра, губернскій городъ.

Кременецъ, красивый и одинъ изъ лучшихъ уѣздныхъ городовъ Волынской губерніи, стоитъ на р. Ирвѣ, въ долинѣ, окруженной горами.

Близъ Кременца, недалеко отъ Австрійской границы, находится знаменитая *Почаевская Лавра*, основанная въ XIII вѣкѣ.

Острогъ, при рр. Вильѣ и Горинѣ, съ суконными фабриками, былъ нѣкогда столицею князей Острожскихъ. Здѣсь въ первый разъ напечатана Библія на Церковно-Славянскомъ языкѣ, въ 1580 году.

Въ Волынской губерніи, по границамъ ея съ Галиціею, учреждены слѣдующія таможни: *Устилужская* и *Дружепольская*, въ Владимірскомъ уѣздѣ, *Радзивиловская*, въ Кременецкомъ уѣздѣ, въ мѣстечкѣ Радзивиловѣ, въ которомъ бываютъ богатѣйшія ярмарки, и *Волочиская*, въ Староконстантиновскомъ уѣздѣ.

18) *Кіевская губернія.*

Губернія Кіевская имѣетъ благорастворенный климатъ и черноземную почву, за исключеніемъ Радомысльскаго уѣзда. Хлѣбопашество, пчеловодство и садоводство доставляютъ значительныя выгоды жителямъ, равно какъ и развившаяся въ послѣднія 20 лѣтъ свеклосахарная промышленность; отпускъ за предѣлы губерніи рогатаго скота и сала приноситъ имъ также немаловажный доходъ.

Города.

Кіевъ, губернскій городъ, съ первоклассною крѣпостью, на правомъ берегу Днѣпра, принадлежитъ къ самымъ древнѣйшимъ городамъ Россіи. Онъ знаменитъ своими святынями, на поклоненіе которымъ стекаются тысячи народа со всѣхъ сторонъ Россіи. Изъ этихъ святынь болѣе замѣчательны слѣдующія: *Кіево-Печерская Лавра*, основанная во второй половинѣ XI столѣтія, въ пещерахъ которой заключаются многія нетлѣнныя тѣлеса святыхъ угодниковъ. *Софійскій соборъ*, основанный Ярославомъ Владиміровичемъ, котораго гробница вдѣлана въ стѣну. *Злато-Верхо-Михайловскій монастырь*, основанный въ первыя времена по крещеніи Россіи; драгоцѣннѣйшую святыню его составляютъ мощи Святой великомученицы Варвары. Церковь во имя *Рождества Богородицы*, построенная на открытомъ обширномъ фундаментѣ Десятинной церкви, самой древнѣйшей въ Россіи.

Въ Кіевѣ находятся: Университетъ Св. Владиміра, Духовная Академія и Институтъ благородныхъ дѣвицъ.

Въ котловинѣ Днѣпровскихъ высотъ и исчезнувшей рѣчки Почайны, въ которой приняли св. крещеніе наши предки, находится колодезь св. Владиміра; а на самой крутизнѣ Александровской горы воздвигнутъ памятникъ этому равноапостольному Великому Князю. Торговля не только Кіевской губерніи, но и другихъ сосѣдственныхъ, оживляется такъ называемыми контрактами, бывающими здѣсь ежегодно, на которые съѣзжается дворянство, купечество и множество народа для торговыхъ и другихъ сдѣлокъ.

Въ Кіевскомъ уѣздѣ находится село *Межигорье*, съ фабрикою фарфоровыхъ и фаянсовыхъ издѣлій.

Бердичевъ занимаетъ первое мѣсто въ губерніи по своей торговлѣ, которой обороты простираются до 50 милліоновъ рублей серебромъ. Изъ бывающихъ въ немъ 5 ярмарокъ, самая важнѣйшая Ануфріевская и Успенская.

Въ Васильковскомъ уѣздѣ лежитъ мѣстечко *Бѣлая Церковь*, имѣющее болѣе 12.000 жителей. Оно есть одно изъ важнѣйшихъ торговыхъ мѣстъ губерніи; главный предметъ его торговли скотъ и хлѣбъ, отправляемый на Днѣпровскія пристани и въ Одессу.

Черкасы, при Днѣпрѣ, древнее становище Запорожцевъ.

Чигиринъ, при рѣкѣ Тясмянѣ, нѣкогда главный городъ Днѣпровскихъ козаковъ.

Уманъ, замѣчательный по своей торговлѣ и по битвѣ въ 1768 году. Вблизи его находится *Софіевка*, бывшій дворецъ Потоцкихъ, съ садомъ, который считается чудомъ искусства.

19) *Полтавская губернія.*

Полтавская губернія имѣетъ мѣстоположеніе ровное и носитъ степной характеръ; по берегамъ почти всѣхъ рѣкъ, изъ которыхъ нѣтъ ни одной удобной для судоходства, находятся болота. Черноземная почва необыкновенно плодородна; прекрасныхъ луговъ и пастбищъ въ изобиліи. Хлѣбопашество и овцеводство составляютъ главные промыслы жителей; впрочемъ отъ затруднительнаго сбыта хлѣбныхъ произведеній земледѣліе не доставляетъ особыхъ выгодъ. Садоводство и разведеніе табака и хмѣля приноситъ болѣе выгодъ.

Города.

Полтава, на Ворсклѣ, губернскій городъ, съ замѣчательною ярмаркою, знаменитъ достопамятною побѣдою, одержанною вблизи него Петромъ I надъ Карломъ XII, 27 Іюня 1709 года, въ память которой воздвигнутъ здѣсь монументъ.

Кременчугъ, съ принадлежащимъ къ нему посадомъ *Крюковымъ*, на лѣвомъ берегу Днѣпра, замѣчателенъ въ торговомъ отношеніи, какъ складочное мѣсто товаровъ, сплавляемыхъ по Днѣпру.

Ромны, на Сулѣ, съ двумя значительными ярмарками.

Переяславль при Трубежѣ, одинъ изъ древнѣйшихъ городовъ въ Россіи. Здѣсь, въ 1654 году, Малороссійскій гетманъ Богданъ Хмѣльницкій подписалъ договоръ, по которому Малороссія навсегда присоединена къ Россіи.

Лубны, на Сулѣ, съ казеннымъ садомъ лѣкарственныхъ растеній.

20) *Черниговская губернія.*

Сѣверные уѣзды Черниговской губерніи имѣютъ почву болотистую и песчаную и потому малоплодородную, но въ нихъ еще сохранились лѣса; во всѣхъ-же остальныхъ уѣздахъ почва состоитъ изъ чернозема. Земледѣліе, скотоводство и садоводство составляютъ главное занятіе жителей. Сбытъ пеньки въ Петербургъ и Ригу, успѣшное разведеніе свекловицы для свеклосахарныхъ заводовъ и табака, пчеловодство и выдѣлка кожъ доставляютъ имъ немаловажныя выгоды.

*

Города.

Черниговъ, при рѣкѣ Деснѣ, ведетъ дѣятельную торговлю съ низовыми губерніями по Днѣпру и съ Ригою. Онъ принадлежитъ къ древнѣйшимъ городамъ Россіи.

Въ Конотопскомъ уѣздѣ находится мѣстечко *Батуринъ*, основанное Стефаномъ Баторіемъ и бывшее мѣстопребываніемъ Малороссійскихъ гетмановъ.

Новгородъ-Сѣверскъ, при Деснѣ, былъ главнымъ городомъ Новгородъ-Сѣверскаго княжества.

Глуховъ, прежнее средоточіе управленія Малороссійскимъ краемъ. Въ уѣздѣ его находится *Шостенскій* пороховой заводъ и добывается фарфоровая глина.

Кролевецъ, съ важною ярмаркою.

Нѣжинъ, при рѣкѣ Остерѣ, лучшій въ губерніи городъ, котораго жители, преимущественно же Греки, занимаются табачною промышленностію. Здѣсь находится *Лицей*, основанный княземъ Безбородко.

21) *Курская губернія.*

Курская губернія имѣетъ весьма плодородную, черноземную почву; иногда встрѣчается мѣлъ, наиболѣе въ мѣстахъ возвышенныхъ. Воздѣлываніе земли составляетъ главнѣйшее занятіе жителей; за удовлетвореніемъ мѣстныхъ потребностей, хлѣбъ продается въ значительномъ количествѣ, равно какъ конопляное масло и пенька. Скотоводство находится въ хорошемъ положеніи: сало, щетина, рогатый скотъ и лошади сбываются въ большомъ количествѣ за предѣлы Курской губерніи. Садоводство, огородничество и пчеловодство доставляютъ жителямъ немаловажныя выгоды. Свеклосахарное производство здѣсь весьма обширно.

Города.

Курскъ, при рѣкахъ Курѣ и Тускорѣ, впадающей въ Семь, губернскій городъ, замѣчательный своею торговлею.

Въ Курскомъ уѣздѣ, въ 27 верстахъ отъ города, при Богородицкомъ Знаменскомъ монастырѣ, бываетъ одна изъ важнѣйшихъ въ Россіи ярмарокъ, именуемая *Коренною*.

Обоянь, при рѣкѣ Обояни, и *Рыльскъ*, при рѣкѣ Семи, замѣчательны по большому числу находящихся въ нихъ заводовъ, на которыхъ обработываются сырые туземные матеріалы.

Бѣлгородъ, на р. Донцѣ, самый богатый городъ въ губерніи, производящій довольно значительную торговлю. Изъ находящихся въ немъ заводовъ лучшіе салотопенные и восковыхъ пользующихся особою извѣстностію, свѣчей.

ОБЩЕЕ ОБОЗРѢНІЕ ЮЖНОЙ ЧАСТИ ЧЕРНОМОРСКАГО БАССЕЙНА.

Изъ губерній, входящихъ въ составъ южной части Черноморскаго бассейна, губерніи Херсонская, Таврическая и Екатеринославская, градоначальства Одесское, Керчь-Еникальское и Таганрогское и Бессарабская область присоединены къ Россіи отъ Турціи, первыя шесть при Екатеринѣ II-й, а послѣдняя по Бухарестскому миру, въ 1812 году; губернія Каменецъ-Подольская, въ которой находились княжества, основанныя потомками св. Владиміра, возвращена къ Имперіи при раздѣлѣ Польши; губерніи же Харьковская и Воронежская и земля Донскаго войска издавна составляли часть Русскаго государства. Край этотъ своимъ благосостояніемъ обязанъ прилегающимъ къ нему Черному и Азовскому морямъ, доступъ къ которымъ не затруднителенъ и которыя доставляютъ жителямъ удобство къ сбыту произведеній сельскаго хозяйства и поддерживаютъ въ нихъ торговую дѣятельность.

Большая часть поверхности южной части Черноморскаго бассейна представляетъ ровную, безлѣсную степь, перерѣзанную рѣчками, усѣянную во многихъ мѣстахъ озерами, образованными заливами Чернаго моря и рукавами рѣкъ, но различающуюся качествомъ почвы. Ближе къ морю степь состоитъ изъ песковъ или солончаковъ, а озера обилуютъ солью, какъ напр. Перекопскія, Днѣпровскія и др. Далѣе же на сѣверъ мѣстность хотя и сохраняетъ степной характеръ, но здѣсь уже встрѣчаются богатыя пастбищныя мѣста и сѣнокосные луга, являются волнообразныя пространства и небольшіе перелѣски. Впрочемъ нѣкоторыя мѣстности этой части Черноморскаго бассейна не имѣютъ степнаго характера. Такъ отрасли Карпатовъ наполняютъ сѣверные уѣзды Бессарабіи, губернію Подольскую, сѣверную часть Херсонской и Верхне-Днѣпровскій уѣздъ Екатеринославской и проникаютъ въ Изюмскій и Старобѣльскій уѣзды Харьковской губерніи. Таврическія горы, значительныя по высотѣ, проходятъ по южной части Таврической губерніи. По землѣ Донскаго войска тянется Донецкій кряжъ, замѣчательный не столько высотою, сколько богатымъ содержаніемъ каменнаго угля. Наконецъ въ губерніи Воронежской находятся возвышенія мѣловой формаціи, входящія сюда изъ Курской губерніи.

Всѣ главныя рѣки, орошающія южную часть Черноморскаго бассейна, не доставляютъ краю хорошихъ средствъ сообщенія. Днѣпръ, Бугъ и Днѣстръ пересѣчены порогами и удобны для судоходства только въ нижнемъ теченіи; Донъ во многихъ мѣстахъ мелководенъ. По этой причинѣ зерновой хлѣбъ изъ губерній въ Черноморскимъ

портамъ, равно какъ и соль, добываемая изъ Бессарабскихъ и Крымскихъ озеръ, и соленая рыба перевозятся преимущественно сухопутно на волахъ.

По климату большая часть этого края, заключающагося между изотермами $+6^0$ и $+10^0$, лежитъ въ полосѣ, въ которой растутъ и дозрѣваютъ виноградъ и кукуруза. Зима здѣсь непродолжительна и не сурова, хотя иногда, особенно когда дуютъ восточные вѣтры, бываютъ большіе морозы и сильныя мятели. Лѣто отличается зноемъ. Дожди идутъ здѣсь рѣдко, особенно къ югу отъ Каменной гряды, и количество выпадающей въ теченіе года влаги бываетъ не болѣе 8 дюймовъ въ высоту. Зимнія вьюги и лѣтнія засухи особенно пагубны въ этомъ краѣ для скотоводства; послѣднія не менѣе пагубны и для земледѣлія. Въ южной части Херсонской губерніи часто случается, что лѣтомъ, въ теченіе нѣсколькихъ вѣтряныхъ дней, земля высыхаетъ до того, что вся растительность гибнетъ. Вслѣдствіе вредныхъ испареній, поднимающихся во время лѣтняго зноя съ низменныхъ береговъ моря и рѣкъ, въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ губерній Херсонской, Таврической и Екатеринославской господствуютъ изнурительныя лихорадки. Самымъ теплымъ климатомъ пользуется южный берегъ Крыма. Въ этомъ, огражденномъ высокими горами отъ вліянія сѣверныхъ вѣтровъ, участкѣ, въ которомъ близость моря умѣряетъ зимній холодъ и зной лѣта, виноградники и разнаго рода деревья полуденной Европы встрѣчаются почти на каждомъ шагу.

Почва въ этомъ краѣ представляетъ рѣзкія противоположности. Здѣсь находятся песчаныя степи, неспособныя ни къ какой растительности, какъ напр. по сѣверному берегу Чернаго моря; въ Таврической губерніи полоса по берегу р. Днѣпра отъ Кинбурна до Каховки; южная часть Екатеринославской губерніи; земли, лежащія по берегу Дона, въ Воронежской губерніи; въ землѣ войска Донскаго сухая степь къ востоку отъ рѣки Дона, наполненная солончаками; наконецъ, въ Балтскомъ уѣздѣ, Подольской губерніи, такъ называемые подвижные пески, переносимые вѣтромъ съ одного мѣста на другое. Встрѣчаются также степи съ почвою глинисто-солонцоватою, какъ напр. въ Таврической губерніи окраина берега, прилегающая къ Сивашу, и въ землѣ войска Донскаго по р. Манычу. Большая же часть этого края состоитъ изъ степей луговыхъ, покрытыхъ толстымъ черноземомъ и вообще необыкновенно плодородныхъ.

Что касается лѣсовъ, то въ нихъ здѣсь чувствуется большой недостатокъ. Только въ сѣверной половинѣ Бессарабской области, берніи Подольской и въ сѣверныхъ уѣздахъ Харьковской встрѣ-

чаются рощи лиственныхъ деревъ; въ губерніи Воронежской находятся отличныя корабельныя рощи, занимающія до 35.000 десятинъ. Проходящій по Таврической губерніи хребетъ Яйла покрытъ на значительномъ пространствѣ лѣсомъ. Вслѣдствіе такого недостатка лѣса, постройки производятся здѣсь большею частью изъ известковаго камня и необожженнаго кирпича, или изъ камыша и хвороста, или изъ глины, смѣшанной съ соломою. Для топлива употребляется здѣсь камышъ, а гдѣ его нѣтъ, тамъ—кизякъ (навозъ) и солома.

Народонаселеніе въ южной части Черноморскаго бассейна весьма разнохарактерно. Въ Бессарабской области главную массу населенія составляютъ Молдаване и Волохи; въ остальныхъ губерніяхъ Малороссіяне и Великороссіяне. Въ приморскихъ городахъ довольно большую часть населенія составляютъ Греки, а также Армяне и Евреи-Караимы. Сверхъ того въ Новороссійскомъ краѣ находится много Цыганъ, живущихъ преимущественно въ Бессарабской области, и значительное число Болгарскихъ, Сербскихъ и Нѣмецкихъ колоній; изъ послѣднихъ самыя богатыя расположены по р. Молочной, въ губерніи Таврической. Наконецъ въ краѣ встрѣчаются кочевые народы Ногайцы, въ Херсонской губерніи, и Калмыки въ юго-восточной части земли войска Донскаго.

Хлѣбопашество, садоводство и виноделіе составляютъ главное занятіе жителей всего края. Хлѣбопашествомъ занимаются преимущественно въ сѣверныхъ его частяхъ. Самый важный изъ посѣвныхъ здѣсь хлѣбовъ есть пшеница, идущая въ большомъ количествѣ за границу черезъ Черноморскіе и Азовскіе порты; въ губерніяхъ же, отдаленныхъ отъ моря, изъ которыхъ доставка хлѣбныхъ произведеній сопряжена съ большими затрудненіями вмѣсто пшеницы сѣютъ рожь, сбываемую на винокуренные заводы. Впрочемъ нельзя не замѣтить, что въ этихъ губерніяхъ, особенно же въ Новороссійскихъ поля часто опустошаются саранчею и овражками (видъ полевыхъ мышей). Табачныя плантаціи находятся въ Бессарабской области и въ губерніяхъ: Херсонской, Екатеринославской, Харьковской и Подольской. Ленъ разводятъ въ большомъ количествѣ въ Бессарабской области и въ губерніяхъ Воронежской и Екатеринославской, такъ какъ льняное сѣмя имѣетъ хорошій сбытъ за границу.

Садоводство въ южной Россіи составляетъ весьма важный промыселъ. Фруктовые сады хотя и находятся повсемѣстно, но изъ нихъ особенное вниманіе заслуживаютъ сады въ Таврической губерніи, въ которыхъ произрастаютъ разныхъ сортовъ груши, яблоки, сливы, персики, абрикосы и миндаль, вывозимые отсюда въ столицы и во внутреннія губерніи на большія суммы. Въ этой

торговлѣ принимаетъ также участіе и Бессарабія, изъ которой вывозятся въ большомъ количествѣ орѣхи и сливы. Виноградъ можетъ расти во всей этой странѣ, но для винодѣлія онъ разводится преимущественно въ Бессарабской области, въ южной части Таврической губерніи и въ землѣ войска Донскаго, особенно по правому берегу Дона, начиная отъ Усть-Медвѣдицкой станицы до самаго Азовскаго моря. Лучшее виноградное вино приготовляется въ Крыму изъ лозъ, растущихъ въ Судакской и Байдарской долинахъ. Въ Бессарабіи производится до 3 милл. ведеръ обыкновеннаго и весьма дешеваго вина; на Дону выдѣлываютъ до 175.000 ведеръ вина краснаго, бѣлаго и шипучаго. Тутовыя плантаціи находятся въ губерніяхъ Подольской и Харьковской и въ Бессарабской области; особенно обширны онѣ въ колоніяхъ Меннонистовъ, гдѣ шелководство идетъ весьма успѣшно. Въ губерніи Херсонской и въ землѣ Донскаго войска начинаютъ также разводить тутовыя плантаціи.

Скотоводство, по доставляемымъ имъ выгодамъ, составляетъ въ южной части Черноморскаго бассейна столь же важный промыселъ, какъ и земледѣліе, и развитію его особенно способствуетъ обиліе луговъ. Рогатый скотъ крупной украинской и черкасской породы разводится здѣсь въ большомъ количествѣ и огромными гуртами сбывается въ обѣ столицы и другія части Имперіи. Овцеводство весьма обширно, особенно въ Новороссійскомъ краѣ, въ которомъ, кромѣ малороссійскихъ и крымскихъ овецъ простой породы, содержатся многочисленныя стада мериносовъ и овецъ электоральной породы. Въ одной землѣ Донскаго войска получается до 200.000 пудовъ шерсти. Коневодство въ южной Россіи составляетъ также важную отрасль хозяйства и бываетъ или степное, при которомъ лошади круглый годъ ходятъ на подножномъ корму, или заводское. Степное или табунное коневодство особенно обширно въ землѣ войска Донскаго и довольно значительно въ Новороссійскомъ краѣ. Заводское коневодство распространено въ губерніяхъ Харьковской и Воронежской; въ послѣдней, въ Бобровскомъ уѣздѣ, находятся Хрѣновскій и Аннинскій заводы, пріобрѣвшіе общую извѣстность воспитываемою въ нихъ Орловскою породою лошадей. Простая порода Битюгскихъ лошадей, въ Воронежской губерніи, отличается крѣпостію и силою, а Донскія лошади—необыкновенною легкостью.

Рыболовство доставляетъ значительныя выгоды жителямъ Бессарабской области, Крымскаго полуострова и земли войска Донскаго; большая часть улова солится на мѣстѣ и посредствомъ чумаковъ развозится по разнымъ частямъ южной Россіи. Что касается мануфактурной и заводской промышленности, то онѣ развиты здѣсь

весьма слабо. Изъ фабрикъ и заводовъ обращаютъ на себя вниманіе: суконныя фабрики, находящіяся въ губерніяхъ: Подольской, Екатеринославской, Харьковской и Воронежской; свеклосахарные заводы, устроенные въ губерніяхъ Воронежской, Подольской и Харьковской, и казенный Луганскій механическій заводъ, находящійся въ Екатеринославской губерніи.

Внѣшняя торговля въ южной части Черноморскаго бассейна весьма обширна и производится черезъ Черноморскіе и Азовскіе порты. Главный предметъ отпуска составляютъ: пшеница, шерсть, сало, кожа и другія произведенія сельскаго хозяйства. Первое мѣсто въ ряду Черноморскихъ портовъ принадлежитъ Одессѣ, которой торговые обороты простираются до 20 милл. руб. Не менѣе значительна въ краѣ и внутренняя торговля, развитію которой способствуютъ многочисленныя ярмарки. Главнѣйшія изъ нихъ: въ Харьковѣ, въ Ростовѣ на Дону, въ Кишиневѣ, въ Екатеринославлѣ и въ Урюпинской станицѣ земли войска Донскаго.

Въ Харьковѣ, главномъ рынкѣ для сбыта шерсти и центрѣ внутренней торговли, бываютъ ежегодно 4 ярмарки, на которыя привозится товаровъ на сумму до 40 мил. руб. Въ Ростовѣ на Дону, служащемъ складочнымъ мѣстомъ для всѣхъ товаровъ, идущихъ въ Кавказкій край и за границу изъ восточной Россіи черезъ Черноморскіе и Азовскіе порты, и для произведеній Черноморскаго бассейна и иностранныхъ товаровъ, которые посредствомъ Дона и Волги доставляются въ восточную Россію, бываютъ двѣ ярмарки, торговые обороты на которыхъ простираются до 6 милл. руб.

Городовъ въ южной части Черноморскаго бассейна, занимающей пространство въ 10.500 кв. миль, находится 97, слѣдовательно одно городское поселеніе приходится на 108 кв. миль. Изъ городовъ этого края 31 имѣютъ болѣе 10.000 жителей. Эти города суть слѣдующіе: Одесса (118.000 жителей), Кишиневъ (93.000), Харьковъ (50.000), Воронежъ (40.000), Херсонъ (34.000), Николаевъ (32.000), Аккерманъ (28.000), Елисаветградъ (24.000), Ростовъ на Дону (до 24.000), Бендеры (22.000), Каменецъ-Подольскъ (до 20.000), Новочеркаскъ (до 19.000), Симферополь (18.000) Ахтырка (17.000), Нахичевань на Дону (до 17.000), Хотинъ (16.000), Екатеринославъ (до 15.000), Таганрогъ (до 14.000), Балта (14.000), Карасубазаръ (14.000), Лебединъ (до 14.000), Керчь-Еникале (13.000), Бѣлополье (до 12.000), Сумы (11.000), Ананьевъ (11.000), Бакчисарай (до 11.000), Бахмутъ (до 11.000), Изюмъ (11.000), Славянскъ (болѣе 10.000), Тирасполь (болѣе 10.000) и Винница (болѣе 10.000).

22) *Бессарабская область.*

Бессарабская область имѣетъ почву чрезвычайно плодородную, состоящую изъ глины, смѣшанной съ пескомъ и во многихъ мѣстахъ покрытой слоемъ чернозема. Главное занятіе жителей составляютъ хлѣбопашество, скотоводство и садоводство. Виноделіе приносило-бы большой доходъ, если бы вино было лучшаго качества.

Города.

Кишиневъ, на рѣкѣ Быкѣ, впадающей въ Днѣстръ, послѣ Одессы, лучшій городъ въ южной Россіи. Промышленность горожанъ состоитъ преимущественно въ садоводствѣ; приготовляемый здѣсь черносливъ извѣстенъ во всей Россіи, подъ названіемъ Молдавскаго.

Хотинъ, на Днѣстрѣ, съ крѣпостью.

Въ Хотинскомъ уѣздѣ лежитъ деревня *Ставучаны*, замѣчательная по славной побѣдѣ графа Миниха надъ Турками, въ 1739 году.

Бендеры, при Днѣстрѣ, съ крѣпостью. Въ 1709 году бѣжалъ сюда Карлъ XII, разбитый Петромъ I при Полтавѣ.

Аккерманъ, при Днѣстровскомъ лиманѣ, одинъ изъ числа важнѣйшихъ городовъ Бессарабской области; въ немъ производится значительная торговля пшеницею, солью, саломъ и виноградным виномъ.

Въ области находятся слѣдующія таможни: *Скулянская*, въ Ясскомъ уѣздѣ, на границѣ съ Молдавіею, и *Новоселицкая*, въ Хотинскомъ уѣздѣ, на границѣ съ Австріею.

23) *Каменецъ-Подольская губернія.*

Почва Подольской губерніи состоитъ изъ чистаго чернозема, который иногда встрѣчается въ смѣшеніи съ пескомъ, глиною, мергелемъ и известнякомъ; только въ одномъ Летичевскомъ уѣздѣ почти нѣтъ чернозема и почва его состоитъ изъ глины и песка. Земледѣліе и скотоводство составляютъ главнѣйшее занятіе жителей; въ урожайные годы, за мѣстнымъ потребленіемъ, остается болѣе 2 милл. четвертей хлѣба; большіе гурты быковъ гонятся отсюда ежегодно для продажи въ Великороссійскія губерніи и Германію. Тонкорунное овцеводство и виноделіе развиваются съ каждымъ годомъ.

Города.

Каменецъ-Подольскъ, губернскій городъ, лежитъ на скалѣ, у подошвы коей протекаетъ рѣка Смотричъ, впадающая въ Днѣстръ.

Могилевъ, на Днѣстрѣ, въ уѣздѣ котораго находятся большія плантаціи шелковицы и обширные свеклосахарные заводы.

Въ Брацлавскомъ уѣздѣ лежатъ богатыя мѣстечки: *Тульчинъ*, принадлежащее графамъ Потоцкимъ, и *Немировъ*.

Въ Ольгопольскомъ уѣздѣ находится мѣстечко *Каменка*, замѣчательное по производству въ немъ столоваго вина, рейнвейна и даже шампанскаго.

Въ губерніи, по ея границѣ съ Галиціею, учреждены двѣ таможни: *Гусятинская* и *Исаковецкая*.

24) *Херсонская губернія съ Одесскимъ градоначальствомъ.*

Херсонская губернія принадлежитъ по почвѣ къ числу самыхъ плодородныхъ. Главнѣйшее занятіе жителей составляютъ хлѣбопашество и скотоводство; первое процвѣтаетъ въ сѣверной части губерніи, вторымъ болѣе занимаются въ южной, гдѣ главную отрасль сельскаго хозяйства составляетъ тонкорунное овцеводство. Винодѣліе, воздѣливаніе табака и рыбная ловля доставляютъ жителямъ значительный доходъ.

Города.

Херсонъ, при Днѣпрѣ, въ 30 верстахъ отъ Днѣпровскаго лимана, губернскій городъ, съ крѣпостью, пристанью и верфью для каботажныхъ судовъ.

Въ Херсонскомъ уѣздѣ лежитъ городъ *Николаевъ*, при впаденіи Ингула въ Бугъ. Въ немъ замѣчательны: адмиралтейство, двѣ верфи и обсерваторія.

Въ Бобринецкомъ уѣздѣ находятся города: *Вознесенскъ*, на рѣкѣ Бугѣ, и *Елисаветградъ*, на р. Ингулѣ, прекрасно отстроенные, замѣчательные по бывающимъ въ нихъ ярмаркамъ.

Одесса, портовый городъ и центръ управленія Новороссійскаго края, при Хаджи-бейскомъ заливѣ Чернаго моря, построенъ на томъ мѣстѣ, гдѣ еще въ 1792 году была бѣдная Татарская деревушка. По своей торговлѣ и красотѣ зданій, Одесса занимаетъ непосредственно мѣсто послѣ Петербурга и Москвы и является чрезвычайно важнымъ городомъ для южной Россіи. Торговля Одессы, хотя и подавила торговлю нѣкоторыхъ приморскихъ городовъ южной Россіи (Николаева, Херсона, Ростова), за то много увеличила производительныя силы всего южнаго края.

Въ Одессѣ находится Новороссійскій университетъ, институтъ для благородныхъ дѣвицъ и памятникъ Герцогу Ришелье.

Въ Одесскомъ уѣздѣ, на правой сторонѣ Днѣпровскаго лимана, лежитъ *Очаковъ*, бывшій прежде сильною крѣпостью.

25) *Таврическая губернія съ Керчь-Еникальскимъ градоначальствомъ.*

Въ сѣверныхъ уѣздахъ Таврической губерніи успѣшно занима-

ются земледѣліемъ, шелководствомъ и разведеніемъ табака. На Крымскомъ полуостровѣ, который Таврическими горами дѣлится на двѣ части, въ сѣверной занимаются преимущественно скотоводствомъ, а въ южной—садоводствомъ и винодѣліемъ. Рыболовство по берегамъ Чернаго и Азовскаго морей приноситъ значительный доходъ.

Города.

Симферополь, при рѣкѣ Салгирѣ, губернскій городъ, складочное мѣсто всѣхъ продуктовъ полуострова. Въ уѣздѣ его находится городъ *Севастополь*, при заливѣ Чернаго моря, выдержавшій, въ 1854—1855 годахъ, безпримѣрную въ исторіи одиннадцатимѣсячную осаду войскъ четырехъ соединенныхъ государствъ: Франціи, Англіи, Сардиніи и Турціи.

Вблизи Севастополя лежитъ *Байдарская долина*, извѣстная по своему прелестному мѣстоположенію.

Въ двухъ верстахъ къ западу отъ Севастополя находился Греческій городъ *Херсонисъ* или *Херсонъ*, въ которомъ Великій Князь Владиміръ принялъ св. крещеніе, въ 988 году.

Балаклава, имѣетъ лучшую гавань на всемъ полуостровѣ.

Между Севастополемъ и Симферополемъ, на рѣчкѣ Чюрюкъ-Су, лежитъ городъ *Бакчисарай*, бывшая столица Крымскихъ Хановъ. Этотъ городъ, по красотѣ своего мѣстоположенія и по оригинальному быту жителей, есть одинъ изъ самыхъ замѣчательныхъ. Въ немъ заслуживаютъ вниманіе: древній ханскій дворецъ съ садами и фонтанами, старинная мечеть и ханское кладбище. Предмѣстье Бакчисарая *Чуфутъ-Кале*, населенное Караимами, замѣчательно по древнимъ надгробнымъ памятникамъ, сохранившимся на его кладбищѣ.

Ялта, небольшой, но красивый городъ. Въ уѣздѣ его находятся: Императорская *Оріанда* (Урьянда), заключающая въ себѣ все, чѣмъ богата роскошная природа Тавриды; *Ливадія*; очаровательная *Алупка*, имѣніе князя Воронцова, и *Алушта*, вблизи которой лежатъ остатки крѣпости Юстиніана I.

Въ 5 верстахъ отъ Ялты находится селеніе *Никитское*, замѣчательное по ботаническому саду.

Ѳеодосія, на юго-восточномъ берегу Крыма, уѣздный и торговый городъ. Онъ, подъ названіемъ Кафы, въ XIII столѣтіи былъ самымъ главнымъ поселеніемъ Генуезцевъ въ Крыму, откуда они вели обширную торговлю съ Европою и Азіею.

Въ Ѳеодосійскомъ уѣздѣ лежитъ мѣстечко *Судакъ*, замѣчательное по множеству виноградныхъ и фруктовыхъ садовъ.

Евпаторія, купеческій портъ, при Черномъ морѣ. Въ 16-ти

верстахъ отъ города находятся цѣлительныя грязи *Сакскаго* соляного озера.

Бердянскъ, при Азовскомъ морѣ, у устья рѣки Бердянки, портовый городъ, основанный въ 1837 году. Въ его превосходномъ рейдѣ можетъ помѣститься до 2000 судовъ. Быстрому развитію города способствуетъ сверхъ значительнаго отпуска хлѣба въ Керчь и за границу, производимая его жителями рыбная ловля и торговля рыбою, которая вывозится отсюда сухимъ путемъ въ Новороссійскій край, Малороссію и Царство Польское.

Въ Мелитопольскомъ уѣздѣ по р. Молочной расположены богатыя меннонистскія колоніи.

Керчь, при Таврическомъ проливѣ, у подошвы горы Митридата, портовый городъ, лежитъ на мѣстѣ древней *Пантикапеи*. Близъ Керчи у самаго входа въ Азовское море лежитъ городокъ *Еникале*, съ упраздненною крѣпостью, построенный Генуезцами.

26) *Екатеринославская губернія съ Таганрогскимъ градоначальствомъ.*

Екатеринославская губернія относительно почвы можетъ быть раздѣлена на двѣ части: сѣверную, въ которой преобладаетъ черноземъ, смѣшанный иногда съ глиною, и южную, которая исключительно состоитъ изъ песка и камней. Скотоводство здѣсь чрезвычайно развито. На первомъ планѣ стоитъ разведеніе крупнаго рогатаго скота и овцеводство, особливо тонкорунное, относительно котораго Екатеринославская губернія занимаетъ первое мѣсто въ Россіи. Рыболовство весьма значительно. Разработка каменнаго угля, антрацита и весьма богатой желѣзной руды, находящихся въ Бахмутскомъ и Славяносербскомъ уѣздахъ, со временемъ составитъ неисчерпаемое богатство края.

Города.

Екатеринославъ, при Днѣпрѣ, губернскій городъ, съ ярмаркою.

Въ Славяносербскомъ уѣздѣ находятся: *Луганскій литейный заводъ* и село *Красный Кутъ*, съ суконною и кашемировою фабриками.

Ростовъ, на правомъ берегу рѣки Дона; онъ изъ всѣхъ городовъ, лежащихъ по этой рѣкѣ, самый значительный по своей торговлѣ, а изъ всѣхъ городовъ, расположенныхъ по Азовскому морю, самый красивый. Отсюда снабжаются всѣмъ необходимымъ порты, крѣпости и войска, находящіеся въ Кавказскомъ краѣ.

Въ Ростовскомъ уѣздѣ находится посадъ *Азовъ*, бывшій нѣкогда богатымъ торговымъ городомъ и сильною крѣпостью. Подъ именемъ *Таны*, Азовъ былъ извѣстенъ за пять столѣтій до Р. Х.

Въ Бахмутскомъ уѣздѣ находятся каменноугольныя копи и соловарни.

Таганрогъ, при Азовскомъ морѣ, лучшій портовый городъ, съ крѣпостью, начало которой положено Петромъ Великимъ.

По системѣ Дона.

27) *Харьковская губернія.*

Почва Харьковской губерніи состоитъ преимущественно изъ плодороднаго чернозема и глины и, не требуя удобренія, даетъ обильные урожаи, вслѣдствіе чего хлѣбопашество составляетъ главное занятіе жителей. Скотоводство весьма обширно, преимущественно овцеводство. Изъ заводовъ особенное вниманіе обращаютъ на себя винокуренные, свеклосахарные, салотопенные, селитряные и кожевенные, а изъ фабрикъ—суконныя. Торговля по обширности ея оборотовъ довольно значительна.

Города.

Харьковъ, при рѣкѣ Харьковѣ, губернскій городъ. Выгодное положеніе его между Москвою, Кіевомъ, Одессою и Таганрогомъ, а также четыре значительныя въ немъ бывающія ярмарки ставятъ его въ рядъ важнѣйшихъ городовъ южной Россіи. Въ Харьковѣ находятся Университетъ и институтъ благородныхъ дѣвицъ.

Изюмъ, при рѣкѣ Донцѣ, производитъ обширный торгъ пшеницею, отправляемою отсюда въ Таганрогъ.

Въ *Старобѣльскомъ* уѣздѣ находятся обширные конскіе заводы.

Сумы, на рѣкѣ Псіолѣ, послѣ Харькова богатѣйшій городъ въ губерніи; на бывающей въ немъ ярмаркѣ главный предметъ торговли составляютъ рогатый скотъ и лошади.

28) *Воронежская губернія.*

Воронежская губернія рѣкою Дономъ раздѣляется на двѣ почти равныя части, изъ которыхъ въ западной почва земли глинисто-песчаная, покрытая слоемъ чернозема, а въ восточной она состоитъ изъ плодороднаго суглеска. Хлѣбопашество, по необыкновенному плодородію земли, съ избыткомъ вознаграждаетъ труды жителей. Свекловица, ленъ и конопля воздѣлываются успѣшно. Скотоводство составляетъ главнѣйшую отрасль сельскаго хозяйства. Находящіеся въ губерніи улучшенные конскіе заводы пріобрѣли себѣ извѣстность

въ Россіи, равно какъ и заводы простой породы Битюгскихъ лошадей. Не смотря на скудость лѣса, въ губерніи имѣются отличныя корабельныя рощи.

Города.

Воронежъ, при рѣкѣ Воронежѣ, впадающей въ Донъ, губернскій городъ, имѣвшій временное значеніе при Петрѣ Великомъ, который выстроилъ здѣсь и спустилъ на Донъ Азовскую флотилію.

Въ Бобровскомъ уѣздѣ находятся замѣчательные казенные конскіе заводы *Хрѣновскій* и *Анненскій* или *Чесменскій* и слобода *Бутурлиновка*, имѣющая 22.000 жителей и замѣчательная промышленною дѣятельностію. Жители занимаются выдѣлкою кожъ, овчинъ, дѣланіемъ тулуповъ и сапоговъ.

Въ Бирюченскомъ уѣздѣ лежитъ село *Алексѣевка*, принадлежащее Графу Шереметеву, съ 15.000 жителей, которые ежегодно продаютъ масла, выдѣлываемаго ими изъ сѣмени подсолнечника, на сумму до 100.000 рублей серебромъ.

29) *Земля войска Донскаго.*

Земля войска Донскаго имѣетъ почву достаточно плодородную и много луговъ. Къ востоку отъ Дона простирается сухая степь, наполненная солончаками. Главное занятіе козаковъ составляетъ хлѣбопашество. Ленъ и пенька воздѣлываются съ большимъ успѣхомъ. Виноделіе составляетъ важную отрасль здѣшней промышленности. Послѣ земледѣлія, наиболѣе развито скотоводство; здѣсь содержатся многочисленныя стада рогатаго скота и овецъ и большіе табуны степныхъ лошадей. Не менѣе важную отрасль промышленности края, которая доставляетъ большой доходъ жителямъ низовыхъ Донскихъ станицъ, составляетъ рыболовство. Разработка антрацита и каменнаго угля приноситъ равномѣрно немаловажныя выгоды. Земля войска Донскаго раздѣляется на округи, а сіи послѣдніе на сысковыя начальства.

Города.

Новочеркаскъ, на рѣкѣ Аксаѣ, притокѣ Дона, главный городъ земли войска Донскаго.

Аксай, первое мѣсто въ землѣ по торговлѣ.

Въ Хоперскомъ округѣ находится *Урюпинская* станица, въ которой бываетъ значительная ярмарка.

Во второмъ Донскомъ округѣ лежатъ: *Качалинская* и *Калачовская* станицы, съ важными пристанями на Дону, и *Цымлянская*, въ которой приготовляютъ лучшее Донское вино.

КАСПІЙСКІЙ БАССЕЙНЪ.

а) По теченію рѣки Волги.

Общее обозрѣніе.

По теченію рѣки Волги расположено 9-ть губерній: Тверская, Ярославская, Костромская, Нижегородская, Казанская, Симбирская, Самарская, Саратовская и Астраханская; изъ нихъ первыя четыре издревле входили въ составъ Россійскаго государства, а остальныя, составлявшія нѣкогда самостоятельныя царства Казанское и Астраханское, подчинены Россіею при Царѣ Іоаннѣ IV Васильевичѣ Грозномъ, въ половинѣ XVI-го столѣтія.

Поверхность, занимаемая губерніями, расположенными по теченію р. Волги, представляетъ двѣ покатости, которыя различаются направленіемъ склоновъ и видомъ мѣстности. Покатость верхней Волги обращена къ востоку и покрыта въ разныхъ мѣстахъ холмистыми возвышеніями, составляющими продолженіе Валдайскихъ горъ и сопровождающими въ губерніяхъ Ярославской, Костромской и Нижегородской теченіе Волги. Изъ этихъ возвышеній замѣчательны такъ называемыя Равенцкія горы, проходящія по Осташковскому уѣзду Тверской губерніи.

Покатость нижней Волги обращена къ югу и представляетъ въ губерніяхъ Казанской, Симбирской и Саратовской довольно возвышенную равнину, лежащую въ нѣкоторыхъ мѣстахъ на 350 футовъ надъ уровнемъ моря. Эта равнина круто спускается къ рѣкѣ и образуетъ на правой ея сторонѣ высокій нагорный берегъ, достигающій иногда до 600 футовъ. Изъ высотъ праваго берега, носящихъ разныя названія, болѣе замѣчательны: горы Жигулевскія (въ Симбирской губерніи); гряда, спускающаяся къ рѣкѣ у Самарской луки, богатая самородною сѣрою; Урдюмскія горы (между Волжскомъ и Камышиномъ), изобилующія желѣзною рудою, и Ушьи горы (въ Камышинскомъ уѣздѣ), возвышающіяся до 525 футовъ. По лѣвой луговой сторонѣ Волги тянутся на востокъ низменныя равнины, ежегодно наводняемыя разливомъ рѣки. Противъ Камышинскаго уѣзда, между рр. Иргизомъ и Еруланомъ, подходятъ къ Волгѣ отрасли Общаго Сырта. Отъ устьевъ Сарпы и отъ лѣвой стороны р. Еруслана по обѣимъ сторонамъ нижней Волги простирается безплодная песчаная степь, наполненная соляными озерами и солончаками. По юго восточному углу этой степи, занятому кочевьями Киргизовъ внутренней орды, тянется бугристая полоса, извѣстная подъ названіемъ Рынъ-Пески съ горою Богдо.

Вообще поверхность, занимаемая губерніями, лежащими по те-

ченію р. Волги, покрыта довольно значительнымъ числомъ озеръ. Въ Тверской губерніи они находятся преимущественно въ уѣздахъ Осташковскомъ и Вышневолоцкомъ, гдѣ они образуютъ водохранилища для искуственнаго водянаго пути, проходящаго по губерніи. По величинѣ замѣчательны: *Селигеръ*, *Охватъ-Жаденье*, *Мстино*, *Великое* и *Песочное*. Изъ озеръ Осташковскаго уѣзда заслуживаютъ вниманіе: *Имоложь*, въ которомъ ловятся весьма вкусныя сельди, *Удомельское*, въ которомъ водится уклейка, и *Вишвое*, извѣстное множествомъ піявокъ. Въ Ярославской губерніи, въ уѣздахъ Ростовскомъ, Молотскомъ и Даниловскомъ, находится много незначительныхъ озеръ; изъ нихъ болѣе замѣчательно *Неро*, близъ Ростова. Въ сѣверной и восточной частяхъ Костромской губерніи, въ глубинѣ лѣсовъ, особенно отъ лѣвыхъ береговъ Унжи и Ветлуги, также въ уѣздѣ Галицкомъ, находится много озеръ, изъ которыхъ болѣе замѣчательны *Галицкое* и *Чухломское*. Въ губерніи Нижегородской особенно много озеръ въ уѣздахъ Макарьевскомъ и Балахнинскомъ. Въ губерніи Казанской они встрѣчаются въ сѣверной ея части, въ уѣздахъ: Козмодемьянскомъ, Чебоксарскомъ и Царевококшайскомъ. Въ Саратовской губерніи весьма много озеръ по берегамъ Медвѣдицы и Хопра. Въ Самарской губерніи посреди обширныхъ солонцоватыхъ и песчаныхъ степей Новоузенскаго уѣзда лежитъ много соляныхъ озеръ.

Всѣ губерніи, входящія въ составъ этой части Каспійскаго бассейна, связаны системою Волги какъ между собою, такъ и съ странами, лежащими по системамъ рѣкъ Балтійскаго моря. Волга въ торговомъ и промышленномъ отношеніяхъ имѣетъ важное значеніе для Россіи и даетъ многочисленные источники для заработковъ по передвиженію грузовъ. Главнымъ складочнымъ пунктомъ на Волжской системѣ является г. Рыбинскъ.

Климатъ въ губерніяхъ, лежащихъ по теченію р. Волги, отличается большимъ разнообразіемъ, что зависитъ какъ отъ значительнаго протяженія ихъ по широтѣ и долготѣ, такъ и отъ вліянія мѣстныхъ условій. Верхнія губерніи лежатъ въ южной части полосы лѣсовъ (ржи и льна), заключаются между изотермами $+2^0$ и $+3^0$ и имѣютъ холодную и продолжительную зиму и весьма умѣренное по температурѣ лѣто; обиліе рѣкъ и озеръ и большое количество лѣсовъ сообщаютъ влажность атмосферѣ. Климатъ въ низовыхъ губерніяхъ, заключающихся между изотермами $+2^0$ и $+7^0$, отличается необыкновенною сухостью атмосфернаго воздуха, которая увеличивается по направленію къ Каспійскому морю. Дожди бываютъ очень рѣдко; въ Астрахани, количество влаги, ниспадающей въ видѣ дождя и снѣга, составляетъ ежегодно не болѣе

4 футовъ въ высоту. Зима здѣсь весьма сурова, лѣто же очень знойно. Бывающіе здѣсь въ продолженіе лѣта страшные вихри гибельно дѣйствуютъ на растительность и на многочисленныя стада, пасущіяся по степямъ нижней Волги. Но еще убійственнѣе бываютъ эти вихри, или буруны, зимою, потому что продолжаются нерѣдко до 3-хъ дней.

Вслѣдствіе продолжительности теплаго времени и возвышенной лѣтней температуры произрастаютъ здѣсь: дыни и арбузы вездѣ на открытомъ воздухѣ, а въ губерніи Астраханской и даже Саратовской—виноградъ и разные нѣжные фрукты.

Почва земли въ четырехъ верхнихъ губерніяхъ преимущественно глинисто-песчаная и весьма посредственной плодородности; чернозема нигдѣ почти нѣтъ; болота очень часты. Болѣе плодородная земля встрѣчается въ южной части Нижегородской губерніи. Низовыя губерніи, за исключеніемъ Астраханской и песчанныхъ и глинистыхъ полосъ по берегамъ рѣкъ, имѣютъ почву черноземную, которую въ нѣкоторыхъ мѣстахъ даже не унавоживаютъ. Особенно отличается плодородіемъ почва губерній Симбирской, Саратовской и сѣверной части Самарской. Южная же часть этой губерніи, уже нѣсколько пропитанная солью, недостаточно орошаемая текучими водами и почти лишенная прѣсныхъ стоячихъ водъ, имѣетъ почву глинистую, которая не смотря на то, что по естественному своему свойству менѣе способна къ воздѣлыванію, достаточно однако плодородна. Настоящіе солончаки находятся въ губерніи Астраханской, которая рѣкою Волгою, протекающею почти по ея срединѣ, раздѣляется на двѣ части: сѣверо-восточную и юго-западную. Сѣверо-восточная часть, называемая *Камышъ-Самарскою* степью, наполнена соляными озерами, а юго-западная усѣяна соляными грязями. Удобныя къ обработыванію земли и поемные луга встрѣчаются въ Астраханской губерніи только на островахъ, лежащихъ между рукавами Нижней Волги. Верхнія губерніи довольно богаты лѣсами; особенно же значительныя лѣсныя пространства находятся въ Костромской губерніи, гдѣ лѣса на востокъ отъ р. Унжи становятся почти сплошными, и въ сѣверныхъ частяхъ Нижегородской и Казанской губерній. Въ послѣдней (въ уѣздахъ Чебоксарскомъ, Козьмодемьянскомъ и Ядринскомъ) находится до 225.000 десятинъ корабельныхъ лѣсовъ, состоящихъ преимущественно изъ дуба и сосны. Изъ губерній низовыхъ лѣсъ находится только въ губерній Симбирской, въ которой изобилуютъ имъ уѣзды Корсунскій, Алатырскій, Буинскій и Курмышскій и преимущественно тѣ части ихъ, которыя прилегаютъ къ правому берегу р. Суры и къ р. Свіягѣ.

Главная масса народонаселенія въ Тверской, Ярославской и Костромской губерніяхъ, за исключеніемъ небольшаго числа Кареловъ (въ Тверской г.) и Татаръ (въ Костромской г.), состоитъ изъ Великороссіянъ; населеніе же всѣхъ остальныхъ губерній, кромѣ Великороссіянъ и Малороссіянъ (въ Саратовской, Самарской и Астраханской губерніяхъ), состоитъ еще изъ народовъ Финскаго, Татарскаго и Монголо-Манжурскаго племени. Къ Финскому племени принадлежатъ: Черемисы (въ Нижегородской и Казанской г.) и Вотяки (въ Казанской г.); къ Татарскому относятся: Чуваши (въ Казанской, Симбирской, Саратовской и Самарской г.), Мардва (въ тѣхъ же губерніяхъ и Нижегородской), Татары (во всѣхъ низовыхъ губерніяхъ, начиная съ Нижегородской), Мещеряки и Башкиры (въ Самарской г.) и Киргизы Букѣевской орды (въ Астраханской г.), а къ Монголо-Манжурскому принадлежатъ Калмыки, кочующіе въ Астраханской г. Изъ всѣхъ этихъ народовъ Татары самые зажиточные. Кромѣ того въ Саратовской и Самарской губерніяхъ находятся очень богатыя Нѣмецкія колоніи.

Въ губерніяхъ, лежащихъ по Волгѣ, сельское хозяйство составляетъ предпочтительное занятіе жителей. Въ верхнихъ губерніяхъ оно идетъ не слишкомъ успѣшно, что зависитъ какъ отъ качества почвы, такъ и отъ недостаточнаго удобренія и отъ небрежной обработки земли. За исключеніемъ Нижегородской губерніи, изъ которой ежегодно вывозится значительное количество хлѣба, всѣ прочія должны прикупать его для своего продовольствія. Ленъ воздѣлывается съ успѣхомъ въ губерніяхъ Ярославской и Костромской; здѣсь изъ него приготовляютъ холсты и полотна, которые расходятся по всей Россіи. Скотоводство незначительно; рогатый скотъ и овцы самой обыкновенной породы. Изъ послѣднихъ впрочемъ обращаютъ на себя вниманіе такъ называемыя Романовскія овцы, въ Ярославской губерніи, доставляющія хорошія шерсть и овчину. Огородничество процвѣтаетъ той же губерніи въ Ростовскомъ уѣздѣ, въ которомъ разводятъ въ большомъ количествѣ цикорій и нѣкоторыя лѣкарственныя травы, приготовляютъ горошекъ и собираютъ разныя огородныя сѣмена. Сверхъ того нѣкоторыя мѣстности верхнихъ губерній сдѣлались извѣстны своими промыслами. Такъ въ г. Ржевѣ занимаются обработкою пеньки и приготовленіемъ изъ нея пряжи; въ Корчевскомъ уѣздѣ и въ Торжкѣ развилось шитье обуви; приготовленіемъ топоровъ, косъ и пилъ занимаются въ Осташковскомъ уѣздѣ (Тверской губ.). Въ Нижегородской губерніи многія села преимущественно занимаются кузнечествомъ, выдѣлкою гвоздей, скобъ и пр. Въ Горбатовскомъ уѣздѣ этой губерніи находятся селенія, жители которыхъ исключительно

выдѣлываютъ или ножи, или ножницы, или замки и пр. Въ томъ же уѣздѣ занимаются также производствомъ въ обширномъ размѣрѣ канатовъ, бичевовъ, парусовъ и разныхъ снастей для судовъ. Въ лѣсистыхъ уѣздахъ Костромской и Нижегородской губерній приготовляютъ лыко, рогожи, деревянныя издѣлія, а также занимаются судостроеніемъ. Кромѣ того очень много жителей верхнихъ губерній отходятъ на промыслы въ разныя части Имперіи. Жители Ярославской губерніи избираютъ для своихъ промысловъ преимущественно столицы и торговые города, гдѣ содержатъ мелочныя лавки, или служатъ въ трактирахъ, или занимаются огородничествомъ. Изъ Костромской губерніи выходитъ множество плотниковъ, столяровъ, каменьщиковъ, штукатуровъ, маляровъ и другихъ ремесленниковъ. Жители Нижегородской губерніи или нанимаются въ бурлаки или занимаются извозомъ или уходятъ на полевыя работы въ Самарскую и Саратовскую губерніи, на Каспійскіе рыбные промыслы и даже въ Сибирь на пріиски.

Въ низовыхъ губерніяхъ, за исключеніемъ Астраханской, сельское хозяйство, вслѣдствіе плодородія почвы, находится въ отличномъ состояніи. Уже въ Казанской губерніи значительное количество хлѣба, за удовлетвореніемъ мѣстныхъ потребностей, поступаетъ въ продажу; въ губерніяхъ же Симбирской, Саратовской и Самарской излишекъ отъ внутренняго потребленія доходитъ до огромной цифры нѣсколькихъ милліоновъ четвертей. Здѣсь, кромѣ хлѣбныхъ растеній, засѣваемыхъ въ губерніяхъ, лежащихъ въ лѣсной полосѣ, воздѣлывается преимущественно пшеница, какъ яровая, такъ и озимая; обширныя поля засѣваются подсолнечникомъ, изъ сѣмянъ котораго добываютъ масло; въ Самарской и Саратовской губерніяхъ находятся большія плантаціи табака, а въ послѣдней—и горчицы, преимущественно у Сарептскихъ колонистовъ. Садоводство составляетъ въ низовыхъ губерніяхъ, особенно въ губерніяхъ Симбирской и Саратовской, весьма выгодный промыселъ; здѣсь нѣкоторые сады занимаютъ даже по 30 десятинъ земли. Очень также обширно садоводство въ Астраханской губерніи, изъ которой разнаго рода плоды, извѣстные по своей величинѣ арбузы и виноградъ вывозятся на значительную сумму во внутреннія губерніи. Скотоводство въ низовыхъ губерніяхъ обширно и доставляетъ большія выгоды. Въ Симбирской губерніи особенное вниманіе обращено на овцеводство; въ Саратовской губ. находится много конскихъ заводовъ; находящаяся въ Казанской губерніи порода лошадей отличается своею крѣпостію; въ губерніяхъ Самарской и Саратовской содержатъ въ большомъ количествѣ рогатый скотъ крупной калмыцкой породы и многочисленныя стада овецъ съ кур-

дюками, доставляющихъ большое количество сала. Въ этихъ-же двухъ губерніяхъ съ успѣхомъ занимаются тонкоруннымъ овцеводствомъ. Киргизы и Калмыки, у которыхъ скотоводство составляетъ главное средство къ существованію, содержатъ, кромѣ огромныхъ стадъ рогатаго скота и овецъ, большіе табуны лошадей.

Пчеловодствомъ занимаются преимущественно жители лѣсистыхъ уѣздовъ губерній Казанской, Симбирской и сѣверной части Самарской. Рыболовствомъ по Волгѣ занимаются во всѣхъ низовыхъ губерніяхъ, но преимущественно въ Астраханской, гдѣ оно составляетъ главнѣйшій источникъ ея богатства. Отъ занятій на Каспійскихъ рыбныхъ промыслахъ снискиваютъ себѣ пропитаніе десятки тысячъ семействъ. Добываемые здѣсь изъ рыбы икра, жиръ визига и клей продаются на большую сумму.

Что касается издѣльной промышленности, то она въ низовыхъ губерніяхъ очень мало распространена.

Заводская и фабричная промышленность въ губерніяхъ, лежащихъ по теченію р. Волги, весьма значительна. Замѣчательные юфтяные заводы находятся въ Осташковскомъ уѣздѣ Тверской губерніи, кожевенные — въ Арзамасскомъ и Ардатовскомъ уѣздахъ Нижегородской губ., сафьянные—въ Торжкѣ и Казани, салотопенные, свѣчные и мыловаренные—въ губерніяхъ: Нижегородской, Казанской, Симбирской и Саратовской; фабрикація суконъ весьма значительна въ Симбирской губерніи. Фабрики хлопчато-бумажныхъ издѣлій преимущественно находятся въ губерніяхъ Тверской и Казанской; льнопрядильныя и полотняныя, на которыхъ ткутся тонкія полотна и столовое бѣлье,—въ Ярославской и Костромской; пеньнопрядильныя—въ Тверской; канатныя—въ Нижегородской и Саратовской губерніяхъ. Желѣзодѣлательные заводы, между которыми замѣчательны обширные Выксунскіе Шепелевыхъ, находятся въ Нижегородской губерніи, машинные—въ Нижнемъ Новгородѣ и въ Костромской губерніи.

Торговая дѣятельность преимущественно сосредоточивается на Волжскихъ пристаняхъ, которыя дѣлятся на верхнія, лежащія отъ Рыбинска вверхъ по теченію рѣки, и низовыя, находящіяся по Волгѣ ниже Рыбинска. На всѣхъ пристаняхъ, расположенныхъ по системѣ Волги, нагружается ежегодно до 50.000 судовъ, грузъ которыхъ, оцѣниваемый въ 200 милл. рублей, составляютъ большею частію: зерновой хлѣбъ, мука, соль, сало, кожи, ленъ, пенька, растительныя масла, лѣсъ, мѣха, металлы и издѣлія изъ нихъ, рыбный товаръ и товары иностранные, идущіе изъ Петербурга во внутреннія губерніи.

По отпуску грузовъ замѣчательны изъ верхнихъ пристаней: Гжат-

ская, въ Смоленской г., Ржевская и Зубцовская, въ Тверской губерніи, и самая важная изъ всѣхъ Рыбинская, въ которой перегружаютъ товары. Изъ низовыхъ пристаней замѣчательны: Саратовская и Самарская по отпуску самаго большаго количества пшеницы и сала, и Астраханская по отпуску рыбнаго товара. На Лысковской пристани производится размолъ зерноваго хлѣба въ муку.

Изъ мѣстъ, въ которыхъ совершается оптовая продажа товаровъ, самыя важныя суть: Нижній Новгородъ и Рыбинскъ.

Въ Нижнемъ Новгородѣ ежегодно бываетъ такъ называемая Макарьевская ярмарка, съ 15 Іюля по 25 Августа, во время которой народонаселеніе города возрастаетъ до 200.000. Ежегодно на ярмарку, среднимъ числомъ, привозится на 50 милліоновъ рублей серебромъ разныхъ товаровъ, которые можно раздѣлить на 1) *туземные*, 2) *Европейскіе* и *колоніальные* и 3) *Азіятскіе*. Изъ Русскихъ издѣлій, доставляемыхъ сюда, по количеству сбыта особенно важны: мѣха, разнаго рода хлѣбъ, кожи, хрусталь, чугуна и жефарфоръ, зеркала, рыба, чугунъ, полосовое желѣзо, издѣлія изъ лѣза, хлопчато-бумажныя и шелковыя ткани и сукно. Къ Европейскимъ и колоніальнымъ товарамъ принадлежатъ: товары москательные, краски, вина и галантерейныя вещи. Изъ Азіятскихъ товаровъ особенно важны шелкъ: и издѣлія изъ него, багдадскіе платки, кашемирскія шали, мѣха; но первое мѣсто между всѣми товарами Азіи занимаетъ чай, котораго продажа имѣетъ сильное вліяніе на торговые обороты ярмарки.

Къ Рыбинску приходятъ суда съ товарами съ верхнихъ и нижнихъ пристаней и въ немъ оптовые торговцы закупаютъ, въ огромныхъ массахъ, разный зерновой хлѣбъ, муку и крупу, сало, спиртъ, мочальныя издѣлія, корабельный лѣсъ, металлы и издѣлія изъ нихъ. На Рыбинской пристани, которая тянется на нѣсколько верстъ, ежегодно перегружается до 36 милл. пудовъ товаровъ, для чего заготовляется каждый годъ до 6000 барокъ. Большая часть грузовъ направляется въ Петербургу по одной изъ трехъ соединительныхъ системъ. Кромѣ Нижняго-Новгорода и Рыбинска, заслуживаютъ еще вниманія по обширности торговыхъ оборотовъ: Казань, Симбирскъ, Саратовъ, Самара и Астрахань. Въ губерніяхъ, лежащихъ по теченію р. Волги, городовъ также мало, какъ и въ губерніяхъ, находящихся въ прочихъ бассейнахъ Европейской Россіи. На пространствѣ 14.800 кв. миль здѣсь находится 97 городовъ, слѣдовательно одинъ городъ приходится на 152 кв. мили. Изъ всѣхъ городовъ только въ 22-хъ народонаселеніе выше 10.000 душъ. Эти города суть: Саратовъ (84.000 ж.) Казань (59.000), Астрахань (45.000), Нижній Новгородъ (38.000), Ярославль (31.000), Самара (28.000), Тверь (26.000), Симбирскъ

(25.000), Сызрань (24.000), Кострома (22.000), Волжскъ (22.000), Ржевъ (18.000), Торжекъ (16.000), Вышній-Волочекъ (14.000), Кузнецкъ (13.000), Рыбинскъ (до 12.000), Угличь (до 11.000), Хвалынскъ (11.000), Чистополь (11.000), Арзамасъ (болѣе 11.000), Осташковъ (11.000) и Ростовъ (болѣе 10.000).

ЧАСТНОЕ ОБОЗРѢНІЕ ГУБЕРНІЙ.

30) *Тверская губернія.*

Почва земли въ Тверской губерніи преимущественно глинисто-песчаная, которая вообще мало способна для земледѣлія. Не смотря на это, хлѣбопашество до сихъ поръ составляетъ главное занятіе жителей, не принося имъ никакихъ выгодъ. Впрочемъ въ губерніи начинаетъ все болѣе и болѣе развиваться промышленная дѣятельность. Сбытъ лѣса, судостроеніе, приготовленіе деревянной и глиняной посуды, гонка дегтю и ломка известковаго камня доставляютъ жителямъ много выгодъ. Мануфактурная промышленость въ губерніи, сравнительно съ другими, весьма развита.

Города.

Тверь, на Волгѣ, при впаденіи въ нее рѣки Тверцы, построена въ началѣ XII-го столѣтія и принадлежитъ къ лучшимъ губернскимъ городамъ въ Россіи. Она славится своими фабриками и заводами, изъ которыхъ наиболѣе замѣчательны кожевенные и пеньопрядильные.

Ржевъ, на Волгѣ, съ очень хорошею пристанью, принадлежитъ къ самымъ богатымъ городамъ Тверской губерніи; купечество его ведетъ значительный торгъ хлѣбомъ и пенькою, изъ которой на здѣшнихъ пенько-прядильныхъ заводахъ выдѣлывается ежегодно пряжи слишкомъ на 300.000 руб. серебромъ.

Зубцовъ, при впаденіи Вазузы въ Волгу, съ важною пристанью, къ которой приходятъ товары изъ Смоленской губерніи черезъ Гжатскъ.

Осташковъ, при озерѣ Селигерѣ, замѣчателенъ какъ по богатству, такъ и по промышленности жителей, которые выдѣлываютъ юфть, шьютъ сапоги и приготовляютъ много топоровъ, серповъ и косъ.

Въ 7-ми верстахъ отъ этого города, посреди озера Селигера, на островѣ Столобномъ, находится знаменитая Нилова пустынь.

Вышній-Волочекъ, при рѣкѣ Цнѣ, весьма важенъ въ торговомъ отношеніи. Здѣсь главное складочное мѣсто для хлѣба и другихъ произведеній южныхъ и среднихъ частей Россіи.

Торжокъ, на рѣкѣ Тверцѣ, замѣчателенъ своею торговлею и производствомъ сафьянныхъ издѣлій.

Корчева славится выдѣлкою юфти.

Въ Корчевскомъ уѣздѣ находится богатое село *Кимры*, главное занятіе жителей котораго составляетъ сапожное ремесло.

31) *Ярославская губернія.*

Губернія Ярославская вообще малоплодородна. По незначительному количеству земли, а равно и вслѣдствіе посредственныхъ урожаевъ, жители вообще мало обращаютъ вниманія на хлѣбопашество и болѣе занимаются промыслами и торговлею. Ежегодно до 60,000 человѣкъ расходится изъ губерніи во всѣ концы Россіи на заработки и своими трудами пропитываютъ оставленныя ими семейства. Изъ мѣстныхъ промысловъ доставляютъ значительныя выгоды: огородничество и приготовленіе цикорнаго кофе, въ Ростовскомъ уѣздѣ, и полотняное производство, которымъ славится особенно Ярославскій уѣздъ.

Города.

Ярославль, при впаденіи рѣки Которосли въ Волгу, извѣстенъ своею промышленностію и торговлею. Изъ фабрикъ, въ немъ находящихся, наиболѣе замѣчательна бумажная и полотняная, а изъ заводовъ — мукомольный. Въ немъ находится Демидовскій лицей.

Въ Ярославскомъ уѣздѣ лежатъ: а) село *Великое*, жители котораго производятъ значительный торгъ льномъ, пряжею и полотнами, и б) село *Плещеево*, съ лучшею писче-бумажною фабрикою въ Россіи.

Рыбинскъ, при впаденіи р. Черемхи въ Волгу, самая важная внутренняя пристань въ Россіи, при которой производится перегрузка судовъ, идущихъ съ нижней Волги, Камы, Оки, Мокши и Суры, для дальнѣйшаго плаванія къ Петербургу. Число судовъ, ежегодно приходящихъ къ Рыбинску, простирается до 3000.

Угличъ, при Волгѣ, съ пристанью, принадлежитъ къ числу древнихъ городовъ Россіи.

Ростовъ, при Ростовскомъ уѣздѣ, существовалъ уже во времена Рюрика. Здѣсь бываетъ ежегодно значительная ярмарка, которая, по ея оборотамъ, принадлежитъ къ числу первыхъ въ Россіи.

32) *Костромская губернія.*

Костромская губернія имѣетъ неплодородную почву, но изобильна лѣсами. Небольшія выгоды, получаемыя отъ хлѣбопашества, обратили значительную часть жителей къ ремесламъ, торговлѣ и другимъ промысламъ. Они получаютъ значительныя выгоды отъ выдѣлки цыновокъ и рогожъ, отъ пряденья льна и тканья узкихъ

полотенъ и отъ судостроенія. Кромѣ того ежегодно до 50.000 человѣкъ оставляютъ губернію для заработковъ въ другихъ мѣстахъ Имперіи.

Города.

Кострома, губернскій городъ, лежитъ при впаденіи рѣки Костромы въ Волгу; въ немъ фабрики парусины и фламскаго полотна.

Въ верстѣ отъ города находится *Ипатіевскій* монастырь, въ которомъ родоначальникъ благополучно царствующей нынѣ фамиліи, юный Михаилъ Ѳеодоровичъ Романовъ, имѣлъ пребываніе во время междуцарствія и откуда былъ призванъ, въ 1613 году, на престолъ Россійскій. Въ этомъ монастырѣ, основанномъ родоначальникомъ фамиліи Годуновыхъ, покоится прахъ Ивана *Сусанина*, пожертвовавшаго своею жизнію для спасенія жизни Михаила Ѳеодоровича, котораго искали убить Поляки.

Галичъ, при обширномъ Галицкомъ озерѣ, обилующемъ рыбою, производитъ обширную торговлю пушными товарами, замшею и опойками.

Солигаличъ, при рѣкѣ Костромѣ, съ соляными источниками.

Въ Нерехотскомъ уѣздѣ лежитъ, въ красивой мѣстности, заштатный городъ *Плёсъ*, извѣстный хорошими полотняными фабриками.

Въ Буйскомъ уѣздѣ, близъ села Домнина, на такъ называемомъ *Рыбномъ болотѣ*, поросшемъ густымъ лѣсомъ, мученически окончилъ жизнь доблестный Сусанинъ.

33) *Нижегородская губернія.*

Нижегородская губернія лѣсистая въ сѣверной части, имѣетъ въ южной плодородную почву. Земледѣліе приноситъ жителямъ много выгодъ; ежегодно значительное количество хлѣба вывозится за предѣлы губерніи. Рыбная ловля, пчеловодство и разведеніе табака составляютъ прибыточные промыслы, равно какъ и судостроеніе, которымъ занимаются жители селеній по Волгѣ и Окѣ. Мануфактурная промышленность находится въ цвѣтущемъ состояніи, такъ что во многихъ селеніяхъ она исключительно преобладаетъ надъ прочими.

Города.

Нижній-Новгородъ, при впаденіи Оки въ Волгу, занимаетъ вм[illegible]стѣ съ Рыбинскомъ и Астраханью, главное мѣсто между [illegible]скими пристанями; бывающая въ немъ ярмарка, переведен[illegible]изъ Макарьева въ 1817 году, знаменита въ цѣломъ свѣ[illegible]житъ центромъ торговли Востока съ Россіею.

Въ городѣ замѣчателенъ Кремль, вмѣщающій въ себѣ Преображенскій соборъ, въ которомъ погребенъ знаменитый Мининъ, и памятникъ Минину и князю Пожарскому.

Балахна, при Волгѣ, съ пристанью и соляными варницами. Въ немъ строятъ обыкновенныя рѣчныя суда и корпуса для пароходовъ.

Близъ *Василя* лежитъ, на Сурѣ, село *Воротынецъ*, съ пристанью.

Противъ города Макарьева, на берегу Волги, находится село *Лысково*, съ важною пристанью, къ которой привозится въ огромномъ количествѣ зерновой хлѣбъ. Для перемола его въ муку около Лыскова выстроено до 200 водяныхъ и вѣтреныхъ мельницъ.

Арзамасъ, при Тіошѣ, богатый и промышленный городъ, съ извѣстною школою Ступина для обученія живописи, въ которой преимущественно занимаются иконописаніемъ.

Въ Горбатовскомъ уѣздѣ, который извѣстенъ промышленностію своихъ жителей, лежатъ села: *Избыльце*, съ канатными фабриками, *Ворисъ* и *Павлово*, гдѣ ежегодно приготовляется желѣзныхъ и стальныхъ издѣлій на 3 милліона рублей серебромъ. Въ послѣднемъ изъ этихъ селъ находятся также значительные кожевенные, салотопенные и мыловаренные заводы.

Въ Ардатовскомъ уѣздѣ много чугуноплавленныхъ и желѣзодѣлательныхъ заводовъ, изъ которыхъ болѣе замѣчательны *Выксунскіе*.

34) *Казанская губернія.*

Сѣверная часть Казанской губерніи богата лѣсомъ, который часто встрѣчается здѣсь сплошными площадями; южная часть, имѣющая черноземную почву, очень плодородна. Хлѣбопашество составляетъ главное занятіе жителей; судостроеніе, изготовленіе деревянной посуды и мочальный промыселъ доставляютъ жителямъ, особенно тѣхъ уѣздовъ, которые изобилуютъ лѣсомъ, значительныя выгоды. Рыбная ловля и пчеловодство приносятъ также жителямъ большую пользу. Фабричная и заводская промышленность довольно развиты.

Города.

Казань, при рѣкѣ Казанкѣ, въ 6-ти верстахъ отъ ея впаденія въ Волгу, весьма важный городъ какъ въ промышленномъ, такъ и въ торговомъ отношеніи. Изъ здѣшнихъ заводовъ особенно замѣчательны: салотопенные, мыловаренные, свѣчные и кожевенные, а изъ фабрикъ суконная и китайчато-бумажныя. По торговымъ оборотамъ Казань, послѣ Рыбинска, есть главнѣйшій пунктъ на Волгѣ.

Въ Казани находятся: Университетъ, на дворѣ котораго поставленъ бронзовый монументъ Державину, Духовная Академія и Родіоновскій институтъ благородныхъ дѣвицъ.

Чистополь, на Камѣ, извѣстенъ по своей пристани и торговой дѣятельности.

Въ Чистопольскомъ уѣздѣ, при рѣкѣ Уратьмѣ, находится село *Богородское* или *Уратьма*, которое по своей промышленности и торговлѣ считается однимъ изъ самыхъ замѣчательныхъ селеній въ Казанской губерніи. Жители его занимаются приготовленіемъ кожъ.

35) *Симбирская губернія.*

Почва земли въ Симбирской губерніи до такой степени плодородна, что, не требуя удобренія, даетъ изобильныя жатвы; исключеніе изъ этого составляетъ только Карсунскій уѣздъ. Ежегодно значительное количество хлѣба идетъ къ верховьямъ Волги. Скотоводство находится въ цвѣтущемъ состояніи и доставляетъ жителямъ большія выгоды отъ сбыта сала и сырыхъ кожъ.

Города.

Симбирскъ, на Волгѣ, губернскій городъ, производитъ обширный торгъ хлѣбомъ. Въ немъ воздвигнутъ памятникъ Карамзину.

Въ Алатырскомъ уѣздѣ находится село *Промзино*, важная хлѣбная пристань на рѣкѣ Сурѣ.

Карсунъ, при рѣкѣ Карсунѣ, замѣчателенъ по ярмаркамъ, самымъ значительнымъ въ губерніи. Въ его уѣздѣ лежатъ: село *Никитино* и деревня *Кобелевки*, которыхъ жители выдѣлываютъ поярковыя шляпы на довольно значительную сумму.

Сызранъ, съ важною хлѣбною пристанью.

36) *Саратовская губернія.*

Саратовская губернія извѣстна своею плодородною почвою, состоящею изъ чернозема. Хлѣбопашество составляетъ главнѣйшее занятіе жителей и доставляетъ имъ значительныя выгоды. Садоводство находится въ цвѣтущемъ состояніи. Обиліе луговъ развило здѣсь скотоводство, которое приноситъ немаловажный доходъ. Разведеніе табака принадлежитъ къ числу отраслей, доставляющихъ жителямъ прибытокъ. Въ южной части губерніи находятся Нѣмецкія колоніи, отличающіяся своею промышленностію и своимъ богатствомъ.

Города.

Саратовъ, на правой сторонѣ Волги, губернскій городъ, съ пристанью, чрезвычайно важною по хлѣбной торговлѣ.

Хвалынскъ и *Волжскъ*, на Волгѣ, оба съ хорошими пристанями.

Царицынъ, на Волгѣ, съ пристанью.

Въ Царицынскомъ уѣздѣ замѣчательны: 1) посадъ *Дубовка*, на Волгѣ, лежащій къ сѣверу отъ Царицына и имѣющій 13.000 жителей, чрезвычайно важная пристань, куда, ежегодно на сумму до 5 милл. руб. серебромъ, привозятъ изъ Нижняго-Новгорода и Саратова хлѣбъ, а изъ губерній Казанской, Вятской и Костромской лѣсъ, деготь, смолу, рогожи и вообще всѣ деревянныя издѣлія. 2) *Сарепта*, при рѣкѣ Сарпѣ, главное мѣсто Нѣмецкихъ колонистовъ, поселившихся въ Саратовской губерніи во время царствованія Императрицы Екатерины II. Жители ея, отличные земледѣльцы, съ успѣхомъ разводятъ табакъ и горчицу.

Камышинъ, на Волгѣ, главное складочное мѣсто Елтонской соли.

37) *Самарская губернія.*

Самарская губернія по почвѣ раздѣляется на двѣ части: сѣверную и южную. Сѣверная часть имѣетъ черноземную почву и въ ней хлѣбопашество составляетъ главное занятіе жителей, которые воздѣлываютъ преимущественно пшеницу; въ южной части почва солонцоватая и въ ней развито скотоводство.

Города.

Самара, при впаденіи рѣки Самары въ Волгу, губернскій городъ, съ самою важною внутреннею пристанью для торговли пшеницею.

Въ 10 верстахъ отъ *Сергіевска*, лежащаго въ Бугурусланскомъ уѣздѣ, находятся *Сергіевскія* сѣрныя воды, послѣ Кавказскихъ болѣе другихъ посѣщаемыя.

Въ Николаевскомъ уѣздѣ находятся село *Балаково*, на р. Волгѣ, съ важною хлѣбною пристанью и съ салотопеннымъ заводомъ, и Нѣмецкая колонія *Екатериненштадтъ*, на р. Волгѣ, съ пристанью, съ которой преимущественно отправляется пшеница и табакъ.

38) *Астраханская губернія.*

Астраханская губернія представляетъ обширную безлѣсную и песчаную степь, наполненную соляными озерами и грязями. Изъ всего обширнаго пространства, находящагося подъ губерніею, только прибрежная полоса Волги представляетъ воздѣланныя поля; но и здѣсь засуха нерѣдко уничтожаетъ жатву. За то степи, на которыхъ произрастаютъ исключительно полынь, камышъ и другія степныя растенія, благопріятствуютъ разведенію огромныхъ стадъ и скотоводство вмѣстѣ съ рыбнымъ промысломъ составляютъ главнѣйшій источникъ богатства этого края.

Въ Астраханской губерніи кочуютъ Киргизы Букеевской или Внутренней орды, прибывшіе сюда изъ Аральскихъ степей, подъ пред-

водительствомъ Султана Букея, и поселившіеся здѣсь, съ Высочайшаго соизволенія, въ 1801 году.

Города.

Астрахань, на лѣвомъ берегу рѣки Волги, губернскій городъ и главный военный портъ на Каспійскомъ морѣ. Астрахань весьма важна въ торговомъ отношеніи. Заграничную торговлю она производитъ съ Персіею, Хивою и Бухарою, куда вывозятся преимущественно желѣзо и металлическія издѣлія. Несравненно важнѣе ея торговля съ Закавказьемъ, куда идетъ много хлѣба, и торговля по Волгѣ съ верховыми губерніями, куда доставляются произведенія Каспійскаго рыболовства. Торговые обороты Астрахани доходятъ до 25 милліоновъ рублей.

Царевъ, близъ Ахтубы, построенъ на развалинахъ Сарая, древней столицы хановъ Золотой орды.

Въ Царевскомъ уѣздѣ лежитъ озеро *Елтонъ*, изъ котораго ежегодно добывается до 4 милл. пудовъ соли.

Ханская ставка—главный пунктъ въ Букеевской ордѣ.

б) *По системѣ Оки и Суры.*

ОБЩЕЕ ОБОЗРѢНІЕ ГУБЕРНІЙ ПО ОКѢ И СУРѢ.

По теченію Оки и Суры расположены слѣдующія 8-мь центральныхъ губерній: Орловская, Калужская, Тульская, Московская, Рязанская, Тамбовская, Владимірская и Пензенская; всѣ онѣ издревле входили въ составъ разныхъ русскихъ удѣльныхъ княжествъ, изъ которыхъ Московское сдѣлалось впослѣдствіи преобладающимъ и центромъ, изъ котораго развилось Русское государство.

Часть губерній, лежащихъ по Окѣ и Сурѣ, за исключеніемъ Московской и Владимірской, по рѣкамъ въ нихъ протекающимъ, принадлежатъ къ Черноморскому бассейну.

Поверхность центральныхъ губерній представляетъ волнообразную и холмистую равнину, прорѣзанную глубокими оврагами. Эта равнина, начиная отъ Орловской губерніи, хотя и понижается далѣе на сѣверъ, но постоянно сохраняетъ холмистый характеръ и только на востокѣ, въ Тамбовской губерніи, въ которой по берегамъ рѣкъ очень много озеръ, образовавшихся изъ вылива этихъ рѣкъ во время полой воды, переходитъ въ совершенную равнину. Впрочемъ уже въ восточныхъ уѣздахъ Тульской губерніи встрѣчаются обширныя равнины почти безъ малѣйшаго возвышенія. Въ самой

восточной изъ центральныхъ губерній, въ Пензенской, снова появляются большіе овраги и крутыя возвышенія.

Во многихъ центральныхъ губерніяхъ находятся болотистыя и низменныя мѣста, которыхъ, равно какъ и озеръ, особенно много въ сѣверной и южной частяхъ Владимірской губерніи; изъ озеръ въ ней болѣе замѣчательно Плещеево или Переславское, на которомъ Петръ Великій совершалъ первыя плаванія на судахъ.

Главный водяный путь этого края образуютъ: Ока, судоходная почти на всемъ своемъ протяженіи, и Сура, по которой судоходство весьма значительно. Въ этомъ же краѣ находятся среднее теченіе Десны и верховья Дона. Такимъ образомъ посредствомъ всѣхъ этихъ рѣкъ центральное пространство связано съ губерніями Балтійскаго и Черноморскаго бассейновъ.

Климатъ въ этой странѣ, находящейся между изотермами $+ 3^0$ и $+ 4^0$, вообще умѣренный; времена года въ ней равномѣрны и постоянны; только въ губерніяхъ Владимірской, Тамбовской и Пензенской замѣтно вліяніе континентальнаго положенія, обнаруживающееся въ высокой температурѣ лѣта и въ низкой температурѣ зимы. Большая часть губерній лежитъ въ полосѣ пшеницы и фруктовъ, и только Владимірская и часть Московской находятся въ южной части лѣсной полосы впрочемъ и въ нихъ успѣшно произрастаютъ яблоки и вишни. Количество выпадающей въ этомъ краѣ влаги, въ видѣ дождя и снѣга, составляетъ въ годъ до 21 фута въ высоту.

Почва земли въ восточной половинѣ Орловской губерніи и въ южныхъ частяхъ губерній: Тульской, Рязанской, Тамбовской и Пензенской состоитъ изъ чернозема, количество котораго въ грунтѣ постепенно уменьшается въ направленіи къ сѣверу, замѣняясь пескомъ, вслѣдствіе чего и самая почва становится менѣе плодородною. Въ Московской губерніи почва преимущественно суглинистая, а въ Владимірской въ сѣверо западныхъ уѣздахъ она состоитъ изъ чернозема и глины, а въ другихъ—изъ песка, требующаго сильнаго удобренія.

Многія мѣстности въ губерніяхъ: Орловской (въ Трубчевскомъ и Брянскомъ уѣздахъ), Калужской (въ Мосальскомъ уѣздѣ) и Московской покрыты торфяниками, небольшое число которыхъ разрабатывается теперь для топлива.

Почти всѣ центральныя губерніи обилуютъ лѣсомъ, за исключеніемъ Орловской, Тамбовской и Тульской; въ послѣдней изъ всего пространства, занимаемаго ею, находится не болѣе $^1/_{20}$ части подъ лѣсомъ. Лѣса состоятъ изъ хвойныхъ и лиственныхъ породъ. Отъ находившихся здѣсь прежде дремучихъ лѣсовъ, Муромскихъ и Брянскихъ, сохранились лишь жалкіе остатки. Въ Ка-

лужской губерніи открыты пласты плохаго каменнаго угля; нѣкоторыя изъ его мѣсторожденій уже разработываются.

Народонаселеніе центральныхъ губерній состоитъ изъ Великороссіянъ, съ которыми съ теченіемъ времени слились Финскіе народы, бывшіе старожилами этой страны. Изъ инородцевъ здѣсь находится лишь не большое число Мордвы, въ губерніяхъ Тамбовской и Пензенской, и Татаръ, позднѣйшихъ переселенцовъ, живущихъ въ тѣхъ же губерніяхъ Рязанской и Въ Пензенской губерніи находится нѣсколько Черемисскихъ поселеній.

Сельское хозяйство, въ особенности хлѣбопашество, составляетъ главное занятіе жителей центральныхъ губерній. Оно производится съ успѣхомъ въ губерніяхъ: Орловской, въ южныхъ частяхъ Тульской, Рязанской, Тамбовской и Пензенской. Отсюда ежегодно отправляется по Окѣ и Волгѣ большое количество зерноваго хлѣба въ сѣверныя части Имперіи. Изъ г. Ельца, Орловской губерніи, отпускается почти во всю Россію пшеничная мука, приготовляемая здѣсь на крупчатныхъ мельницахъ, на которыхъ перемалывается каждый годъ до полутора милліона четвертей пшеницы. Но не смотря на хорошіе урожаи, земледѣліе не приноситъ, говоря вообще, большихъ выгодъ жителямъ поименованныхъ губерній какъ отъ дешевой цѣны, по которой производители должны продавать хлѣбъ, такъ и по неудобству его сбыта. Въ сѣверныхъ губерніяхъ центральнаго пространства, въ Московской и Владимірской, хлѣбопашество, вслѣдствіе малоплодородности почвы и недостатка удобренія, даетъ весьма посредственные урожаи и собираемаго хлѣба бываетъ недостаточно для продовольствія жителей. Весьма также обширно въ центральныхъ губерніяхъ воздѣлываніе пеньки; одна Тамбовская губернія продаетъ ее ежегодно на сумму до милліона руб. Въ торговлѣ особенною извѣстностью пользуются Брянская и Трубчевская пенька. Ленъ сѣется во Владимірской губерніи; значительная часть сбираемаго здѣсь льна вывозится въ Архангельскъ и С.-Петербургъ. Садоводство приноситъ значительныя выгоды въ губерніи Орловской, въ нѣкоторыхъ уѣздахъ Владимірской, которая славится своими вишнями, и около Москвы.

Скотоводство въ центральномъ пространствѣ, по недостатку луговъ, находится въ неудовлетворительномъ положеніи; скота содержится мало и онъ принадлежитъ къ обыкновенной русской породѣ. Только въ Тамбовской губерніи скотоводство и особенно коннозаводство находятся въ цвѣтущемъ состояніи.

Мѣстныя условія страны, занимаемой центральными губерніями, и образованіе въ ней сильнаго, подчинившаго себѣ многія удѣльныя княже-

нія, Московскаго государства, около средоточія котораго, Москвы, быстро сплотилось густое населеніе, были причинами водворенія здѣсь какъ издѣльной промышленности, такъ и промышленности фабричной и заводской, принявшей обширные размѣры.

Заводская промышленность развита болѣе всего въ губерніяхъ Орловской, Калужской, Тульской и Владимірской. Въ нихъ особенно обширно производство чугунныхъ, желѣзныхъ и мѣдныхъ издѣлій, хрусталя и стекла. Изъ заводовъ здѣсь находящихся заслуживаютъ вниманія по обширности производства: принадлежащіе г. Мальцову заводы хрустальные (Дятьковскій, въ Брянскомъ уѣздѣ Орловской губерніи, и Гусевскій, въ Меленковскомъ уѣздѣ Владимірской губерніи), на которыхъ выдѣлываемый хрусталь не уступаетъ Богемскому, желѣзодѣлательные и стеклянные въ Жиздринскомъ уѣздѣ Калужской губерніи; казенные заводы: пушечнолитейный, въ Брянскѣ, и оружейный, въ Тулѣ. Въ этомъ же городѣ, а также и въ его окрестностяхъ, сосредоточено большое производство слѣсарныхъ издѣлій, самоваровъ и разныхъ мѣдныхъ вещей. Въ Рязанской губерніи находится заводъ Полторацкаго, исключительно занятый приготовленіемъ иголокъ. Въ губерніяхъ Московской и Владимірской существуетъ много заводовъ для производства химическихъ продуктовъ. Фабриками фарфоровой и фаянсовой посуды славится Московская губернія; особенно замѣчательно обширностью этого производства село Гжельское, находящееся въ Бронницкомъ уѣздѣ. Въ Тульской губерніи находятся обширные свекло-сахарные заводы графовъ Бобринскихъ. Винокуренныхъ заводовъ много въгуберніяхъ Пензенской, Калужской и Владимірской; на нихъ идетъ значительное количество ржи. Во всѣхъ центральныхъ губерніяхъособенно много маслобоенъ для выжиманія масла изъ конопли.

Самыя замѣчательныя фабрики парусныхъ полотенъ находятся въ г. Козельскѣ, Калужской губерніи, Серпуховѣ и Тулѣ. Парусныя полотна, приготовляемыя на фабрикахъ (Зотова и Брюзгина) Козельскаго уѣзда, пользуются извѣстностью въ Западной Европѣ и въ Америкѣ. Лучшіе канаты и снасти приготовляются въ Брянскѣ, а фламское полотно и ревендукъ—въ Муромѣ и Вязникахъ Владимірской губерніи. На суконныхъ фабрикахъ Калужской губерніи ткутъ сукна, идущія въ Кяхту для мѣноваго торга съ Китайцами. Замѣчательны также: писчебумажная фабрика Говарда, въ Медынскомъ уѣздѣ Калужской губерніи, заводы юфтяные, въ Муромскомъ уѣздѣ, и кожевенные, въ Орловской губерніи.

Промышленность бумаго-прядильная и ткацкая господствуетъ въ

губерніяхъ Владимірской, Московской и частію въ Рязанской, которыя составляютъ, такъ сказать, нашъ мануфактурный округъ.

Во Владимірской губерніи преимущественно выдѣлываются ситцепечато-бумажныя ткани: ситцы и миткали, на сумму до 13 мил. руб. Главные центры этого производства суть: г. Александровъ, гдѣ кромѣ того бумажная пряжа окрашивается въ красный цвѣтъ, с. Иваново съ Вознесенскимъ посадомъ и въ особенности Шуя. Послѣдній городъ, а также села и деревни, расположенныя въ его уѣздѣ, жители которыхъ ткутъ у себя на дому, въ особыхъ свѣтелкахъ, слишкомъ на 30.000 станахъ, образуютъ какъ бы одну огромную мануфактуру. Въ Московской губерніи фабричная дѣятельность еще обширнѣе, и въ тоже время разнообразнѣе. Число фабрикъ и заводовъ во всей губерніи простирается до 1.200, на которыхъ работаютъ болѣе 100.000 человѣкъ, приготовляющихъ мануфактурныхъ издѣлій на сумму до 50 милліоновъ рублей. Половина всѣхъ издѣлій выдѣлывается въ Москвѣ и ея окрестностяхъ, гдѣ особенно распространена фабрикація суконъ и шерстяныхъ матерій; производство же шелковыхъ матерій и парчи составляетъ исключительную принадлежность Московской губерніи.

Издѣльная промышленность въ центральныхъ губерніяхъ также весьма развита и разнообразна. Приготовленіе деревянной посуды, игрушекъ, различныхъ предметовъ одежды для деревенскихъ жителей, иконопись и тому подобные промыслы приносятъ мѣстнымъ жителямъ значительныя выгоды. Иконописаніе сосредоточено преимущественно въ Вязниковскомъ уѣздѣ Владимірской губерніи въ слободѣ Холуѣ, Палехѣ и Мстерѣ. Иконъ пишется ежегодно на 1.200.000 руб. Каждый уѣздъ Московской и Владимірской губерній имѣетъ свою особенную промышленность, которою и отличается отъ другихъ. Такъ наприм. въ Гороховскомъ уѣздѣ жители однихъ селеній (с. Мыта и Верхняго Ландега) изготовляютъ лапти, а другихъ (селъ Пестаковъ и Беклемишева)—вяжутъ чулки и вареги, которыхъ ежегодно вывязывается до милліона штукъ; жители Мардасовской волости, Шуйскаго уѣзда, и с. Зименокъ Ковровскаго уѣзда, исключительно заняты приготовленіемъ ситъ. Крестьяне Калужской и Орловской губерній уходятъ на заработки въ другія губерніи и значительная часть изъ нихъ занимается работами на разныхъ пристаняхъ.

Торговля центральныхъ губерній весьма обширна. Главнымъ рынкомъ для сбыта фабричныхъ и мануфактурныхъ товаровъ является Москва, въ которой находятся большіе склады этихъ товаровъ. Кромѣ того они съ фабрикъ и заводовъ прямо идутъ въ большомъ количествѣ на Нижегородскую и другія ярмарки. Въ сбытѣ фабрич-

ныхъ произведеній принимаютъ дѣятельное участіе особенный классъ торговцевъ, извѣстныхъ подъ именемъ офеней, ходебщиковъ, коробочниковъ и прасоловъ, которые, пользуясь у фабрикантовъ и оптовыхъ купцовъ значительнымъ кредитомъ, забираютъ у нихъ товары въ долгъ и сбываютъ ихъ по сельскимъ ярмаркамъ въ Малороссіи, въ западныхъ губерніяхъ и даже въ Сибири. Прасолы принадлежатъ большею частію къ жителямъ губерній: Воронежской, Харьковской, Курской и Орловской, а офени — къ жителямъ уѣздовъ Суздальскаго, Вязниковскаго и особенно Ковровскаго Владимірской губерніи. Торговля произведеніями земледѣльческой промышленности сосредоточивается главнымъ образомъ на пристаняхъ Окской системы и въ нѣкоторыхъ складочныхъ пунктахъ. Самыя важныя пристани суть: Орелъ, Мценскъ, Коломна, Моршанскъ по системѣ Оки и Брянскъ на Деснѣ, а складочные пункты — Елецъ, въ губерніи Орловской, и заштатный городъ Сухиничи, въ Козельскомъ уѣздѣ Калужской губерніи. Къ этимъ складочнымъ пунктамъ и пристанямъ свозятся по зимнему пути: хлѣбъ, сало, пенька, конопляное масло и другіе земледѣльческіе продукты, которые или сплавляются весною по рѣкамъ, или отправляются зимнимъ путемъ на пристани Бѣльскую и Порѣчьскую, для сплава въ Ригу, и на Ржевскую и Зубцовскую, для доставленія къ Петербургскому порту.

Городовъ въ центральныхъ губерніяхъ гораздо болѣе, нежели въ другихъ частяхъ Имперіи на такомъ-же пространствѣ. Здѣсь на 6.800 кв. миляхъ находится 103 города, то есть одинъ городъ приходится на 66 кв. миль. Кромѣ того здѣсь имѣется довольно много посадовъ и селеній съ значительнымъ народонаселеніемъ. Изъ 103 городовъ въ 22-хъ народонаселеніе выше 10,000 душъ. Эти города суть: Москва (до 380.000 жителей), Тула (58.000). Орелъ (36.000), Калуга (35.000), Тамбовъ (34.000), Елецъ (28.000), Рязань (25.000), Козловъ (24.000), Пенза (22.000), Болховъ (18.000), Владиміръ (до 15.000), Саранскъ (15.000), Моршанскъ (14.000), Мценскъ (14.000), Коломна (14.000), Брянскъ (13.000), Липецкъ (13.000), Скопинъ (12.000), Ливны (12.000), Серпуховъ (до 11.000), Карачевъ (болѣе 10.000) и Касимовъ (болѣе 10.000).

ЧАСТНОЕ ОБОЗРѢНІЕ ГУБЕРНІЙ.

39) *Орловская губернія.*

Почва земли въ западныхъ уѣздахъ Орловской губерніи глиниста, иловата и песчана, въ восточныхъ же состоитъ изъ чернозема и до того плодородна, что не требуетъ даже удобренія. Кро-

мѣ воздѣлыванія хлѣба, который въ значительномъ количествѣ сбывается за предѣлы губерніи, здѣсь сѣютъ много конопли; произведенія, выдѣланныя изъ пеньки, а именно пряжа и канаты, идутъ въ Черноморскіе порты.

Города.

Орелъ, при впаденіи рѣки Орлика въ Оку, губернскій городъ имѣетъ важнѣйшую пристань на Окѣ и производитъ обширную торговлю хлѣбомъ и пенькою, которыхъ ежегодно отсюда отправляется на сумму до 1.200,000 рублей серебромъ.

Мценскъ, на рѣкѣ Зушѣ, старинный городъ, съ пристанью; отсюда отправляется ежегодно зерноваго хлѣба до 300,000 четвертей.

Брянскъ, на Деснѣ, съ пристанью, съ которой отправляется хлѣбъ, пенька и сало; многіе изъ здѣшнихъ купцовъ производятъ торгъ рогатымъ скотомъ, покупая его въ степныхъ губерніяхъ и сбывая во внутреннія. Въ Брянскѣ находится литейный пушечный заводъ и одинъ изъ главнѣйшихъ арсеналовъ въ Россіи.

Въ Брянскомъ уѣздѣ лежатъ хрустальный и стеклянные заводы Мальцова, отличающіеся какъ обширностію производства, такъ и качествомъ выдѣлываемыхъ на нихъ произведеній.

Елецъ, на рѣкахъ Соснѣ и Ельчинѣ, производитъ значительную торговлю крупичатою мукою.

Болховъ, на рѣкѣ Нугрѣ, впадающей въ Оку, извѣстенъ кожевенными заводами, число которыхъ простирается до 40, и обработкою пеньки.

40) *Калужская губернія.*

Свойство почвы, требующей довольно сильнаго удобренія, недостатокъ луговъ, а вслѣдствіе того и неудовлетворительное состояніе скотоводства, являются главными причинами посредственнаго состоянія земледѣлія въ Калужской губерніи. Крестьяне, не находя въ землѣ достаточнаго вознагражденія за свои труды, отправляются на заработки въ другія губерніи или нанимаются на фабрики. Главная промышленность жителей южныхъ уѣздовъ состоитъ въ произращеніи, закупкѣ и сбытѣ пеньки; вообще же преимущественное вниманіе жителей обращено на развитіе фабричной и мануфактурной промышлености, которая находится въ Калужской губерніи въ цвѣтущемъ положеніи и служитъ единственнымъ средствомъ къ улучшенію домашняго хозяйства крестьянъ.

Города.

Калуга, на Окѣ, одинъ изъ лучшихъ губернскихъ городовъ. Онъ производитъ значительную внутреннюю и внѣшнюю торговлю, преимущественно хлѣбомъ и пеньковыми издѣліями, изготовляемыми для нашего флота и для отсылки за границу. Въ немъ находится много разнообразныхъ заводовъ и фабрикъ.

Боровскъ, на Протвѣ, впадающей въ Оку, производитъ значительную торговлю.

Въ Боровскомъ уѣздѣ лежитъ знаменитый *Пафнутьевскій* монастырь.

Малоярославецъ, на рѣкѣ Лужѣ, впадающей въ Протву, извѣстенъ по сраженію Русскихъ съ Французами, бывшему 12 Октября 1812 года, слѣдствіемъ котораго было уничтоженіе плана Наполеона вторгнуться въ южныя губерніи.

Въ Жиздринскомъ уѣздѣ находятся: а) четыре чугуноплавиленныхъ завода Мальцова; б) село *Плохино*, центръ торговли конопляннымъ сѣменемъ и пенькою, и в) село *Брынь*, съ суконною фабрикою, на которой ежегодно приготовляется суконъ на сумму до милліона рублей.

41) *Тульская губернія.*

Тульская губернія имѣетъ плодородную почву, которая въ южныхъ уѣздахъ состоитъ изъ чернозема. Земледѣліе и скотоводство составляютъ главное занятіе жителей. Заводская промышленность въ губерніи весьма развита; она особенно замѣчательна выдѣлкою металлическихъ издѣлій.

Города.

Тула, на рѣкѣ Упѣ, губернскій городъ чрезвычайно важный въ промышленномъ отношеніи. Между его заводами и фабриками, изъ которыхъ болѣе извѣстны фабрики металлическихъ издѣлій, по приготовляемымъ на нихъ самоварамъ, и щетинныя заведенія, главныя въ Россіи, первое мѣсто занимаетъ казенный оружейный заводъ, на которомъ, кромѣ оружія, выдѣлываютъ отличные физическіе инструменты, галантерейныя и другія вещи.

Въ *Епифанскомъ* уѣздѣ, по берегу рѣки Непрядвы, впадающей въ Донъ, разстилается обширное *Куликово поле*, на которомъ Димитрій Донской разбилъ полчища Мамая, въ 1380 году.

Бѣлевъ, на рѣкѣ Окѣ, съ пристанью, извѣстенъ по богатству и промышленности жителей.

42) *Московская губернія.*

Московская губернія замѣчательна по развитію въ ней мануфак-

турной промышленности, которая составляетъ главный источникъ благосостоянія ея жителей.

Города.

Москва, первопрестольная столица Россійскаго государства, раскинувшаяся на пространствѣ 64 квадратныхъ верстъ, священная каждому Русскому и по событіямъ въ ней совершившимся, которыя тѣсно слиты съ исторіею Россіи, и по завѣтнымъ достопримѣчательностямъ въ ней находящимся, обращающая на себя вниманіе по развитію въ ней въ настоящее время мануфактурной промышленности и торговой дѣятельности, лежитъ на рѣкахъ Москвѣ и Яузѣ.

Изъ достопримѣчательностей Москвы обращаетъ на себя особенное вниманіе *Кремль*, обнесенный толстою каменною стѣною съ башнями. Онъ заключаетъ въ себѣ: соборы: Успенскій, въ которомъ вѣнчаются на царство Россійскіе монархи; Архангельскій— усыпальницу всѣхъ Россійскихъ великихъ князей и царей, отъ Іоанна Калиты до Петра I, и Благовѣщенскій, въ которомъ въ старину совершалось бракосочетаніе особъ царской фамиліи; принадлежащую къ соборамъ колокольню Ивана Великаго; патріаршую ризницу, съ замѣчательнымъ книгохранилищемъ; грановитую палату; великолѣпный Императорскій дворецъ; Оружейную палату—вмѣстилище дивныхъ сокровищъ и драгоцѣнныхъ древностей разнаго рода; царь колоколъ; царь пушку; Правительствующій Сенатъ и др. *Китай-городъ*, обнесенный какъ и Кремль каменною стѣною, также заслуживаетъ вниманія. Въ немъ находятся: Церковь Василія блаженнаго, построенная въ благодарность за покореніе Казани, и Красная площадь, на которой воздвигнутъ монументъ Минину и Пожарскому, освободившимъ Москву отъ Поляковъ въ 1612 году.

Изъ святынь и зданій заслуживаютъ еще быть упомянутыми: часовня Иверской Божіей Матери, съ чудотворною иконою, храмъ Спасителя, сооружаемый въ память избавленія Москвы и Россіи отъ нашествія Наполеоновыхъ полчищъ, въ 1812, году, домъ Романовыхъ; воспитательный домъ и Сухарева башня, въ которой находится резервуаръ Мытищинскаго водопровода, снабжающаго Москву ключевою водою. Изъ учебныхъ заведеній первое мѣсто занимаетъ Московскій Университетъ, древнѣйшій въ ряду Русскихъ, основанный въ 1755 году и образовавшій въ теченіе вѣковаго своего существованія весьма многихъ знаменитыхъ сановниковъ, ученыхъ и литераторовъ, составляющихъ славу и гордость отечества.

Въ мануфактурномъ отношеніи Москва занимаетъ первое мѣсто между всѣми Русскими городами; около нея и въ ея уѣздѣ сосредоточено множество фабрикъ и заводовъ, на которыхъ выработывается издѣлій на значительную сумму.

Въ торговомъ отношеніи Москва также занимаетъ первое мѣсто въ ряду внутреннихъ торговыхъ городовъ Имперіи; сюда, какъ къ центру, стекаются произведенія со всѣхъ концовъ Россіи и отсюда уже производится ими торговая мѣна съ другими государствами. Кромѣ того порты Балтійскаго, Чернаго и Азовскаго морей доставляютъ въ Москву сырые матеріалы, которые, будучи обдѣланы на ея многочисленныхъ фабрикахъ и заводахъ, разсылаются, вмѣстѣ съ полученными изъ за границы колоніальными товарами, во всѣ внутренніе города Имперіи и преимущественно на ярмарки. Словомъ, Москва является главнымъ рычагомъ всей внутренней торговой дѣятельности Россіи.

Въ *Можайскомъ* уѣздѣ, въ 9 верстахъ отъ *Можайска*, находится село *Бородино*, незабвенное по кровопролитной битвѣ Русскихъ съ Французами въ 1812 году.

Въ *Звенигородскомъ* уѣздѣ находится *Воскресенскій* монастырь, называемый, по сходству внутренняго его расположенія съ Іерусалимскимъ храмомъ, Новымъ Іерусалимомъ, мѣсто погребенія Патріарха Никона, котораго усердіемъ этотъ монастырь сооруженъ.

Коломна, при рѣкѣ Москвѣ, близъ впаденія ея въ Оку, и на рѣкѣ Коломенкѣ, съ значительною пристанью и превосходными парчевыми и шелковыми фабриками.

Въ *Дмитровскомъ* уѣздѣ, въ 64 верстахъ отъ Москвы, находится Троицкая Сергіева лавра, извнѣ окруженная большимъ селеніемъ, именуемымъ *Сергіевскій посадъ*, въ которомъ считается до 14.000 жителей. *Троицкая Сергіева лавра*, основанная Св. Сергіемъ, въ княженіе Симеона Іоанновича, и оказавшая отечеству незабвенныя услуги, почитается, послѣ Кіевопечерской лавры, самымъ знаменитымъ монастыремъ въ Россіи.

Въ томъ же уѣздѣ лежатъ: сельцо *Вербилки*, гдѣ находится извѣстный Гарднеровскій фарфоро-фаянсовый заводъ, и село *Царево*, съ обширною ситцевою мануфактурою.

Въ Богородскомъ уѣздѣ существуетъ много фабрикъ, на которыхъ выдѣлываются шелковыя и хлопчато-бумажныя ткани.

43) *Рязанская губернія.*

Рязанская губернія представляетъ двѣ части, весьма различныя по свойству почвы. Почва южной части состоитъ изъ чернозема и въ ней земледѣльческая промышленность составляетъ главное занятіе жителей; въ сѣверной же части, гдѣ почва не такъ плодородна, дѣятельность жителей обращена къ мануфактурной промышленности.

Города.

Рязань, губернскій городъ, лежитъ на рѣкѣ Трубежѣ, недалеко отъ впаденія этой рѣки въ Оку. Главное занятіе городскихъ жителей составляетъ торговля хлѣбомъ и пригоннымъ скотомъ изъ степныхъ губерній. Съ Рязанской пристани сплавляется ежегодно до 1,000,000 четвертей разнаго хлѣба.

Зарайскъ, при р. Осетрѣ, впадающей въ Оку, съ старинною крѣпостію, построенною для защиты края отъ Крымскихъ Татаръ. Жители Зарайска преимущественно занимаются торговлею хлѣбомъ, который идетъ отсюда въ Коломну, и рогатымъ скотомъ, который они гуртами покупаютъ и гонятъ потомъ для перепродажи въ Москву и Петербургъ.

Касимовъ, съ пристанью, на лѣвомъ берегу Оки, замѣчателенъ въ промышленномъ отношеніи. Изъ находящихся въ немъ заводовъ и фабрикъ обращаютъ на себя вниманіе кожевенные заводы, на которыхъ выдѣлывается кожъ, юфти и мерлушекъ на сумму до 800,000 рублей серебромъ, и канатопрядильныя фабрики.

44) *Тамбовская губернія.*

Тамбовская губернія, какъ по качеству почвы, такъ и по степени плодородія, дѣлится на двѣ части; въ южной части почва состоитъ преимущественно изъ тучнаго, чрезвычайно плодороднаго чернозема, и только мѣстами встрѣчаются солонцы, обнаженные отъ всякой растительности. Въ сѣверной же части губерніи, меньшей по пространству сравнительно съ южною, черноземъ находится изрѣдка и почва земли состоитъ преимущественно изъ глины, песка и ила. Главная промышленность жителей есть земледѣліе, которое составляетъ источникъ ихъ богатства. Скотоводство находится въ цвѣтущемъ состояніи; мануфактурная промышленность довольно развита.

Города.

Тамбовъ, при Цнѣ, губернскій городъ, съ суконными фабриками.

Моршанскъ, чрезвычайно важная пристань, на р. Цнѣ. Онъ есть главное складочное мѣсто хлѣба, сала, пеньки, масла конопляннаго и льнянаго, кожевенныхъ издѣлій и поташа. Всѣ эти товары, цѣнностью до 6 милл. руб. сер., доставляются въ Моршанскъ зимнимъ путемъ, а весною сплавляются на Оку, откуда меньшая ихъ часть идетъ къ Москвѣ и Калугѣ, а большая — къ Рыбинску.

Липецкъ, при р. Воронежѣ, съ извѣстными минеральными водами.

Спаскъ, изъ котораго ежегодно отправляютъ въ Кяхту до милліона мерлушекъ.

45) *Владимірская губернія.*

Владимірская губернія имѣетъ малоплодородную почву, но за то отличается большимъ развитіемъ какъ мануфактурной промышленности, такъ и разныхъ промысловъ, а равно процвѣтаніемъ внѣшней торговли.

Города.

Владиміръ (Залѣсскій), на Клязьмѣ, губернскій городъ, основанъ въ 1116 году Владиміромъ Мономахомъ.

Шуя, на лѣвой сторонѣ р. Тезы, принадлежитъ въ промышленномъ отношеніи къ числу значительнѣйшихъ городовъ въ Россіи. Большая часть его жителей занимается изготовленіемъ ситцовъ и миткаля. Въ немъ находится обширная бумагопрядильная фабрика. Шуйскій уѣздъ съ давняго времени славится мануфактурною дѣятельностію жителей, которая даетъ движеніе значительнымъ капиталамъ. Въ этомъ отношеніи пользуются извѣстностію села *Иваново* и *Тейково*.

Въ Вязниковскомъ уѣздѣ находятся: слобода *Холуй*, жители которой занимаются иконописью, и село *Лежнево*, въ которомъ, кромѣ мануфактурной промышленности, процвѣтаютъ ремесла чеботарное и кузнечное.

Меленки производитъ торговлю льномъ; въ уѣздѣ его находятся обширныя бумагопрядильни и хрустальный заводъ ьцова.

Суздаль, на рѣкѣ Нерлѣ, притокѣ Клязьмы, замѣчателенъ кожевеннымъ производствомъ. Въ Спасо-Евфиміевскомъ монастырѣ погребенъ знаменитый князь Пожарскій. Жители города разводятъ въ большомъ количествѣ мяту, цикорій, хмѣль, лукъ и хрѣнъ, которые составляютъ предметъ обширной торговли.

Муромъ, при Окѣ, богатый и чрезвычайно промышленный городъ, одинъ изъ древнѣйшихъ въ Россіи. Въ немъ находится много полотняныхъ фабрикъ и кожевенныхъ заводовъ, произведенія которыхъ сбываются даже за границу.

Александровъ, весьма промышленный городъ, важный по производству хлопчато-бумажныхъ издѣлій; здѣсь находятся обширныя красильни, на которыхъ бумажныя ткани окрашиваются въ красный цвѣтъ краскою, приготовленною изъ Дербентской марены.

Переславль-Залѣсскій, при впаденіи Трубежа въ озеро Плещеево; въ немъ нѣсколько времени жилъ Петръ I, которымъ было положено здѣсь, на водахъ Плещеева озера, начало Русскому флоту.

46) *Пензенская губернія.*

Почва земли въ Пензенской губерніи состоитъ большею частію

изъ чистаго черпозема. Главное занятіе жителей составляетъ хлѣбопашество, которое служитъ основою ихъ благосостоянія. Земля щедро вознаграждаетъ труды земледѣльца и значительное количество собираемаго хлѣба вывозится въ смежныя губерніи.

Города.

Пенза, при впаденіи рѣки Пензы въ Суру, губернскій городъ. Внѣ города находится прекрасный казенный фруктовый садъ, съ училищемъ для образованія садовниковъ.

Мокшанъ, на рѣкѣ Мокшѣ, съ пристанью, съ которой производится значительный сплавъ хлѣба.

в) *По системѣ Камы.*

ОБЩЕЕ ОБОЗРѢНІЕ КАМСКАГО БАССЕЙНА.

Къ Камскому бассейну принадлежатъ губерніи: Вятская, Пермская и Оренбургская съ землею Уральскихъ козаковъ.

Двѣ послѣднія губерніи нѣкоторыми своими частями лежатъ по ту сторону Уральскаго хребта, въ Азіи. Страна, занятая этими губерніями, въ которой прежде жили народы Финскаго и Татарскаго племени, вошла въ составъ Русскаго Государства только въ XV и XVI столѣтіяхъ; впрочемъ тамъ уже были Новгородскія поселенія гораздо ранѣе. Части губерній Пермской и Оребургской, по рѣкамъ ихъ орошающимъ, принадлежатъ къ бассейну Сѣвернаго Океана.

Поверхность Пермской губерніи и сѣверной части Оренбургской покрыта Уральскимъ хребтомъ съ его вѣтвями и отрогами, которые постепенно переходятъ, какъ на восточной, такъ и на западной сторонѣ, въ отлогіе холмы; склоны Урала проникаютъ и въ губернію Вятскую, которая почти вся состоитъ изъ цѣпи холмовъ и возвышенныхъ площадей. Впрочемъ въ Пермской губерніи имѣются низменныя мѣста и большія болота, лежащія по теченію рѣкъ Чусовой и Камы, а въ губерніи Оренбургской часть тѣхъ уѣздовъ, которые находятся по ту сторону Урала, состоитъ изъ песчаныхъ степей.

Главная рѣка этого края—Кама. Она имѣетъ для него важное значеніе, такъ какъ только единственно по ней могутъ перевозиться естественныя богатства этой отдаленной страны. Рѣка Кама посредствомъ притоковъ своихъ съ одной стороны связываетъ край горнозаводской промышленности съ внутренними частями Имперіи, а съ другой—весьма близко подходитъ къ верховьямъ Сибирскихъ

рѣкъ Туры и Исети. Рѣка Уралъ какъ средство сообщенія не имѣетъ никакого значенія, но по обилію въ ней рыбы доставляетъ весьма важный источникъ заработковъ для Уральскихъ козаковъ.

Климатъ въ губерніи Вятской и въ тѣхъ частяхъ губерній Пермской и Оренбургской, которыя лежатъ по сю сторону Урала, отъ вліянія сѣвернаго океана, отличается суровостью, которая возрастаетъ по мѣрѣ приближенія къ Уральскимъ горамъ. Въ лѣсистыхъ мѣстностяхъ сѣверной части Пермской губерніи въ Іюнѣ мѣсяцѣ еще встрѣчается не растаявшій снѣгъ. Болѣе умѣренный климатъ имѣютъ тѣ уѣзды, которые расположены по низовьямъ Камы и Вятки. Въ южной части Пермской губерніи и въ губерніи Оренбургской отъ вліянія вѣтровъ Средней Азіи климатъ сухой и отличается большими крайностями зимней стужи и лѣтняго зноя. Въ послѣдней губерніи произрастаютъ на открытомъ воздухѣ арбузы, но разведенію фруктовыхъ деревъ препятствуетъ суровость зимы.

Почва земли въ губерніяхъ, расположенныхъ по системѣ Камы, вообще состоитъ изъ глины и песку. Въ сѣверной части Вятской губерніи она болотистая, а въ южныхъ частяхъ губерній Вятской и Пермской равно какъ въ тѣхъ уѣздахъ Оренбургской губерніи, которые прилегаютъ къ Самарской, преобладающею почвою является черноземъ. Въ степи плодородныя мѣста находятся по нижнему теченію Урала, въ обсохшихъ его руслахъ, которыя онъ часто мѣняетъ.

Лѣса занимаютъ большую часть площади губерній Вятской и Пермской; вблизи горныхъ заводовъ они уже значительно порѣдѣли. Хвойныя породы въ нихъ преобладаютъ.

Народонаселеніе отличается большою разноплеменностью. Кромѣ Великороссіянъ, составляющихъ главную массу населенія, здѣсь живутъ: Вотяки и Черемисы въ Вятской губерніи; Пермяки и Татары въ этой же губерніи и въ Пермской; Вогулы въ Пермской, Тептяри, Башкиры и Мещеряки въ Вятской, Пермской и Оренбургской. Изъ этихъ народовъ Вогулы ведутъ бродячую жизнь.

Хлѣбопашество составляетъ главное занятіе жителей Вятской губерніи и западныхъ уѣздовъ Оренбургской. Изъ первой идетъ большое количество хлѣба какъ въ малоплодородныя части Архангельской и Вологодской губерній, такъ и на Волгу и къ Архангельскому порту для сбыта за границу. Въ Пермской губерніи хлѣбопашествомъ занимаются менѣе по причинѣ суровости климата и неплодородной почвы; количество собираемаго здѣсь хлѣба, за исключеніемъ южнаго угла губерніи, бываетъ недостаточно для мѣстнаго потребленія. Изъ волокнистыхъ растеній въ Вятской гу-

берніи занимаются воздѣлываніемъ льна, который считается однимъ изъ лучшихъ въ Россіи и который въ большомъ количествѣ отправляется за границу черезъ Архангельскій портъ. Пенька воздѣлывается въ южной части губерній Пермской и Оренбургской; здѣсь же съ успѣхомъ разводятъ хмѣль.

Скотоводство въ Вятской и Пермской губерніяхъ находится въ хорошемъ состояніи. Здѣшній рогатый скотъ происходитъ отъ смѣшенія туземной породы съ холмогорскою и тирольскою. Въ Вятской губерніи существуетъ особенная порода лошадей, извѣстныхъ подъ названіемъ Вятскихъ, небольшаго роста, но крѣпкихъ и красивыхъ; къ сожалѣнію она стала исчезать. Въ Пермской губерніи по теченію рѣки Обвы мѣстами разведены лошади, носящія названіе обвинскихъ, которыя отличаются своею крѣпостію и неутомимостію. Еще обширнѣе и цвѣтущѣе скотоводство въ губерніи Оренбургской, и особенно въ южной степной ея части, жители которой содержатъ большіе табуны лошадей и стада рогатаго скота степной породы и овецъ. Пчеловодство въ губерніяхъ, лежащихъ по системѣ Камы, составляетъ весьма значительный и доходный промыселъ; имъ преимущественно занимаются Черемисы, Тептяри и Башкиры. Послѣдніе считаются лучшими пчеловодами и богатые изъ нихъ имѣютъ до тысячи бортей. Рубка и сплавъ лѣса, судостроеніе, гонка смолы и выдѣлка рогожъ и цыновокъ доставляютъ жителямъ Вятской губерніи большія выгоды.

Заводская промышленность этого края преимущественно состоитъ въ добываніи соли и въ разработкѣ металловъ. Самые важные соловаренные заводы, какъ казенные, такъ и частные, находятся въ Пермской губерніи около Соликамска; на нихъ ежегодно добывается до 10 милліоновъ пудовъ соли.

Въ Оренбургской губерніи близъ города Илецкая Защита находится богатѣйшій пластъ, плотный и чистый, каменной соли, который занимаетъ площадь въ 2 версты длины и въ $1^1/_2$ ширины. Въ глубину слой этотъ разведанъ на 86 саженъ. По изслѣдованіямъ, произведеннымъ въ 1851 году, въ немъ заключается болѣе 74 милліардовъ пудовъ соли. Средоточіе горнозаводскаго дѣла—средній и южный Уралъ. Въ Уральскихъ горахъ добываютъ: золото, платину, разные цвѣтные камни, мѣдь и чугунъ. Послѣдніе два металла составляютъ главную добычу. На всѣхъ Уральскихъ казенныхъ и частныхъ заводахъ добываютъ ежегодно мѣди до 150.000 пудовъ и чугуна до 10 милл. пудовъ. Изъ казенныхъ заводовъ особенно замѣчательны: *Златоустовскій*, въ Оренбургской губерніи, съ оружейною фабрикою, на которой приготовляется литая сталь и орудія изъ нея, и *Ижевскій*, оружейный, въ Вят-

свой губерніи. Изъ частныхъ заводовъ самые обширные *Тагильскіе* Демидовыхъ и *Верхъ-исетскіе* Яковлевыхъ. Кромѣ того заслуживаютъ вниманія: гранильная фабрика въ Екатеринбургѣ и салотопенные и кожевенные заводы въ Пермской и Оренбургской губерніяхъ.

Торговля внѣшняя производится съ Среднею Азіею, сухопутно, изъ Троицка и Оренбурга, откуда отпускаются приготовленные на Русскихъ фабрикахъ и заводахъ: сукна, бумажныя ткани, металлическія вещи и сундуки, а привозится хлопчатая бумага и отчасти шелкъ. Торговые обороты съ Среднею Азіею простираются до 5 милл. рублей.

Замѣчательныя мѣста, въ которыхъ сосредоточивается внутренняя торговля, суть слѣдующія: Ирбитъ, Екатеринбургъ и пристани Слободская и Вятская.

Ирбитъ извѣстенъ по своей ярмаркѣ, которая имѣетъ такое-же значеніе для Сибири, какое Нижегородская ярмарка для Европейской Россіи; на нее собирается до 70.000 человѣкъ. Екатеринбургъ есть главный торговый пунктъ горнозаводскихъ округовъ. Съ пристаней Вятской и Слободской на р. Вяткѣ сплавляется въ большомъ количествѣ: хлѣбъ, льняное сѣмя, кожи, сало, спиртъ, щетина, холстъ и пр. въ Архангельскъ и С.-Петербургъ.

Города въ губерніяхъ, расположенныхъ по системѣ Камы, чрезвычайно рѣдки. На пространствѣ 15.600 кв. миль находится 39 городовъ, такъ что одинъ городъ приходится на 400 кв. миль. Изъ общаго числа городовъ семь имѣютъ населеніе болѣе 10.000 душъ, а именно: Оренбургъ (24.000 жителей), Екатеринбургъ (21.000), Вятка (15.000), Уфа (15.000), Пермь (13.000), Уральскъ (11.000), и Кунгуръ (болѣе 10.000). Здѣсь слѣдуетъ впрочемъ замѣтить, что многія горнозаводскія селенія имѣютъ отъ 5.000 до 10.000 жителей, а въ Тагилѣ число ихъ доходитъ до 20.000.

ЧАСТНОЕ ОБОЗРѢНІЕ ГУБЕРНІЙ.

47) *Вятская губернія.*

Губернія Вятская замѣчательна обширнымъ хлѣбопашествомъ, воздѣлываніемъ льна и лѣснымъ промысломъ. Въ ней ежегодно приготовляется и сбывается до 30 милліоновъ аршинъ холста.

Города.

Вятка, губернскій городъ, на рѣкѣ Вяткѣ. Купечество его ведетъ значительную торговлю хлѣбомъ, который сплавляется къ Ношульской пристани, находящейся на рѣкѣ Лузѣ, въ Устюжскомъ уѣздѣ, Вологодской губерніи.

Слободской, на рѣкѣ Вяткѣ, съ пристанью.

Въ Сарапульскомъ уѣздѣ лежатъ замѣчательные казенные заводы: *Ижевскій*, оружейный, на рѣкѣ Ижѣ, и *Воткинскій*, желѣзодѣлательный, на рѣкѣ Камѣ.

48) *Пермская губернія.*

Въ губерніи Пермской, которая плодородна только въ южной своей части, развита преимущественно горнозаводская промышленность, составляющая одинъ изъ главнѣйшихъ источниковъ довольства ея жителей. Въ западной части губерніи находятся самыя богатыя соляныя варницы.

Города.

Пермь, близъ сліянія Камы съ Чусовою, губернскій городъ, съважнѣйшею пристанью на Камѣ. Отсюда весною и лѣтомъ суда съ заводскими произведеніями отправляются въ Нижній Новгородъ и Рыбинскъ, а осенью возвращаются обратно, по окончаніи Нижегородской ярмарки, съ колоніальными и фабричными товарами, часть которыхъ остается въ Перми, а другая развозится по Пермской и даже по Сибирскимъ губерніямъ.

Соликамскъ, при Камѣ; въ немъ сосредоточено главное управленіе соляныхъ промысловъ. Въ его уѣздѣ замѣчательны соляныя варницы: *Ленвенскія*, *Новоусольскія* и *Дедюхинскія*; послѣднія принадлежатъ къ богатѣйшимъ въ Россіи.

Екатеринбургъ, при рѣкѣ Исети, основанъ по повелѣнію Императора Петра I. Въ немъ находятся: главное управленіе Уральскими горными промыслами, монетный дворъ, шлифовальная фабрика и литейные заводы. Въ его уѣздѣ очень много золотоносныхъ розсыпей и горныхъ заводовъ. Изъ послѣднихъ замѣчательны: *Верхъ-Исетскій* (въ трехъ верстахъ отъ Екатеринбурга), самый богатый изъ частныхъ заводовъ на Уральскомъ хребтѣ по обилію промываемаго на немъ золота и огромному количеству выплавляемаго чугуна и выковываемаго желѣза. Вообще къ сѣверу отъ Екатеринбурга лежитъ цѣлая группа чугуноплавиленныхъ и желѣзодѣлательныхъ заводовъ, изъ которыхъ самый обширнѣйшій есть *Верхъ-Нейвинскій*, на рѣкѣ Нейвѣ. Въ этомъ же уѣздѣ находятся *Березовскіе* золотые рудники, лежащіе при рѣкѣ Пышнѣ, изъ которыхъ добывается жильное золото.

Ирбитъ, на рѣкѣ Нейвѣ, при впаденіи въ нее Ирбита, замѣчателенъ по своей ярмаркѣ, одной изъ важнѣйшихъ въ Россіи послѣ Нижегородской. На эту ярмарку, продолжающуюся съ 1 Февраля по 1 Марта, привозятся: изъ Европейской Россіи сукна, шелковыя матеріи, парчи и колоніальные товары; изъ Кяхты чай и китайка; изъ

Сибирскихъ городовъ пушный товаръ, всего на сумму до 35 милліоновъ рублей серебромъ.

Въ Ирбитскомъ уѣздѣ (на сѣверо-западъ отъ Ирбита, на той же рѣкѣ Нейвѣ) находятся *Алапаевскіе* мѣдные, желѣзные и чугунные заводы.

Верхотурье, при рѣкѣ Турѣ, въ настоящее время незначительный городъ, но бывшій прежде, до открытія ближайшей дороги въ Сибирь изъ Соликамска чрезъ Уральскія горы, складочнымъ мѣстомъ Европейскихъ и Сибирскихъ товаровъ. Въ его уѣздѣ находятся заводы: *Невьянскіе*, *Богослвскіе*, *Гороблагодатскіе* и, важнѣйшій по разнообразію горнаго производства, *Нижнетагильскій*, на которомъ добываютъ золото и платину, выплавляютъ чугунъ и мѣдь и выковываютъ желѣзо.

Въ Осинскомъ уѣздѣ находятся обширные мѣдиплавленные заводы.

49) *Оренбургская губернія, съ землею Уральскаго козачьяго войска.*

Западная часть Оренбургской губерніи весьма плодородна и жители въ ней занимаются земледѣліемъ. Скотоводство преимущественно распространено въ уѣздахъ Челябинскомъ и Троицкомъ. Въ послѣднемъ сосредоточена и горнозаводская промышленность губерніи, находящаяся здѣсь въ цвѣтущемъ состояніи. Къ числу промысловъ этой губерніи, доставляющихъ занятіе значительному числу жителей, принадлежатъ добываніе каменной соли близъ Илецкой Защиты и рыболовство по Уралу.

Города.

Уфа, на правомъ берегу рѣки Бѣлой, губернскій городъ.

Оренбургъ, съ крѣпостью, при рѣкѣ Уралѣ, весьма значительный городъ по мѣновой торговлѣ съ народами Средней Азіи.

Троицкъ, на рѣкѣ Уѣ, съ таможнею и мѣновымъ дворомъ; сюда приходятъ караваны изъ Средней Азіи. Въ Троицкомъ уѣздѣ лежитъ *Златоустъ*, заводскій городъ, на правомъ берегу рѣки Ай, съ обширною оружейною фабрикою; здѣсь центръ Златоустовскаго горнаго округа, въ составъ котораго входятъ *Міясскіе* золотопромывальни, мѣдиплавленный и желѣзодѣлательный заводы.

Въ предѣлахъ Оренбургской губерніи находится *Земля Уральскаго войска*, которая представляетъ открытую равнину, мало населенную, обильную лугами, но скудную пашнями. Единственный источникъ богатства этого края составляетъ скотоводство, а также рыболовство, производимое по рѣкѣ Уралу и въ Каспійскомъ морѣ.

Уральскъ, на рѣкѣ Уралѣ, главный городъ Земли Войска Уральскаго, ведетъ важный торгъ рыбою.

Г. БАССЕЙНЪ СѢВЕРНАГО ОКЕАНА.

По Сѣверной Двинѣ.

Общее обозрѣніе.

По системѣ Сѣверной Двины расположены двѣ губерніи: Вологодская и Архангельская, которыя издавна входили въ составъ Русскаго государства.

Поверхность губерній Вологодской и Архангельской представляетъ впадину, которая тянется въ направленіи отъ юго-запада къ сѣверо-востоку. Эта впадина ограничена горными возвышеніями: на западѣ Финляндскими, а на востокѣ Уральскими горами, и въ срединѣ наполнена обширными болотами. Такъ напр. нѣкоторыя болота въ Усть-Сысольскомъ и Устюжскомъ уѣздахъ Вологодской губерніи имѣютъ въ окружности до 200 верстъ. Часть Архангельской губерніи, лежащая между рѣкою Мезенью, Ледовитымъ моремъ и Уральскимъ хребтомъ, заключаетъ въ себѣ тундристое пространство, извѣстное подъ общимъ названіемъ *Мезенской тундры*, которая подраздѣляется на *Канинскую*, *Тиманскую* или *Малоземельскую* и *Большеземельскую*. Мезенская тундра, отъ южныхъ ея предѣловъ по направленію къ сѣверу до 66° с. ш., покрыта густыми лѣсами, состоящими изъ ели, сосны, лиственницы и кедра (послѣдній исключительно находится въ лѣсахъ, лежащихъ ближе къ Уральскому хребту); но между 66° и 67° с. ш. лѣсъ мало по малу начинаетъ рѣдѣть и переходить изъ высокаго и стройнаго въ низкій и непривленный; наконецъ вблизи Ледовитаго моря онъ почезаетъ и открывается необозримое болотистое пространство, покрытое однимъ мохомъ. Западная часть Архангельской губерніи характеризуется безчисленнымъ множествомъ озеръ; ихъ также много и въ губерніи Вологодской.

Изъ рѣкъ, протекающихъ въ этомъ краѣ, имѣютъ для него важное значеніе: Онега, Сѣверная Двина, Мезень и Печора. Сѣверная Двина составляетъ жизненную артерію этого края; по ней сплавляютъ, частію для отправленія за границу: лѣсъ, хлѣбъ, ленъ, пеньку, льняное сѣмя и проч. По ней же идутъ къ Архангельску произведенія сельскаго хозяйства Вятской губерніи. Печора даетъ возможность восточной части Архангельской губерніи, или такъ называемому Печорскому краю, сбывать свои лѣсныя богатства за границу.

Климатъ въ губерніяхъ, лежащихъ по системѣ Сѣверной Двины, находится подъ вліяніемъ Сѣвернаго океана, и отличается большою

суровостью. Вологодская губернія лежитъ между изотермами + 2° и + 0°, 85, а въ Архангельской губерніи средняя годовая температура нигдѣ не переходитъ за + 1½°. Въ этихъ губерніяхъ существуетъ только два времени года: продолжительная и суровая зима и короткое, знойное лѣто; переходъ отъ одного изъ этихъ временъ къ другому совершается чрезвычайно быстро. Вообще климатъ неблагопріятенъ для земледѣлія и огородничества, потому что здѣсь нерѣдко случается смѣна жары, доходящей до + 30° въ тѣни, холодною ночью съ инеемъ и даже заморозкомъ, что губительно дѣйствуетъ на растительность. Болѣе умѣреннымъ климатомъ пользуется часть Вологодской губерніи, которая лежитъ по верховьямъ Сухоны.

Въ Вологодской губерніи почва земли въ низменностяхъ болотиста, а на возвышеніяхъ состоитъ изъ глины и песку; по верховьямъ Сухоны встрѣчаются изрѣдка незначительныя полосы, имѣющія черноземную почву. Въ Архангельской губерніи на сѣверѣ почва земли камениста, песчана и болотиста, и производитъ только мохъ, низкую траву и мелкій кустарникъ. Болѣе растительной силы имѣетъ иловатая и песчаная почва южной части губерніи, довольно способная къ хлѣбопашеству.

Обѣ сѣверо-восточныя губерніи, Вологодская и Архангельская, принадлежатъ къ числу самыхъ богатыхъ лѣсами въ Европейской Россіи. Обыкновенно полагаютъ, что лѣса занимаютъ болѣе 33 милліоновъ десятинъ въ Вологодской губерніи и до 30 милліоновъ десятинъ въ Архангельской; между ними въ обѣихъ губерніяхъ находятся корабельныя рощи. Въ лѣсахъ преобладаютъ хвойныя породы, преимущественно сосна и ель; пихта занимаетъ большія пространства въ восточныхъ частяхъ Вологодской и Архангельской губерній, а ближе къ Уральскому хребту встрѣчается Сибирскій кедръ; сплошные лѣса изъ лиственницы попадаются весьма рѣдко. Главная масса народонаселенія въ этомъ краѣ состоитъ изъ Великороссіянъ. Изъ другихъ племенъ здѣсь находятся: Лопари, Карелы, Заволочская Чудь и Самоѣды въ губерніи Архангельской; Вогулы—въ Вологодской; Зыряне—въ обѣихъ. Изъ этихъ племенъ Самоѣды и Вогулы ведутъ бродячую жизнь.

Земледѣліе въ юго-западныхъ уѣздахъ Вологодской губерніи находится относительно въ хорошемъ состояніи, въ остальныхъ-же уѣздахъ, вслѣдствіе суровости климата, весьма ограничено и стоитъ на низкой степени развитія. Изъ прядильныхъ растеній воздѣлывается здѣсь ленъ, котораго значительная часть вывозится за предѣлы губерніи; лучшими породами льна считаются Нижне-Сухонскій и Югскій. Хлѣбопашество въ Архангельской губерніи

производится только въ южной ея части, въ размѣрахъ весьма ограниченныхъ, такъ что сборъ жатвы бываетъ недостаточенъ для продовольствія жителей. Въ уѣздахъ Кемскомъ и Мезенскомъ хлѣбопашествомъ вовсе не занимаются. Вообще въ этомъ краѣ морозы очень часто губятъ хлѣбныя растенія и потому жатвы бываютъ не благонадежны.

Скотоводство въ сѣверо-восточномъ краѣ довольно значительно. На самомъ сѣверѣ, въ Мезенскомъ и Кольскомъ уѣздахъ Архангельской губерніи, оно исключительно состоитъ въ оленоводствѣ, которымъ занимаются какъ Лопари и Самоѣды, такъ и Русскіе. Развитію скотоводства въ уѣздахъ Холмогорскомъ, Мезенскомъ, Пинегскомъ и отчасти въ Архангельскомъ способствуютъ хорошія луговыя пространства, здѣсь находящіяся. Здѣсь находится мѣстная порода Мезенскихъ лошадей, малорослыхъ, но сильныхъ и красивыхъ, и извѣстная во всей Россіи, въ особенности своею молочностью, такъ называемая Холмогорская порода рогатаго скота, разводимая преимущественно на прибрежьяхъ Двины, богатыхъ прекрасными пастбищами. Въ Вологодской губерніи скотоводство находится въ довольно хорошемъ состояніи.

Одно изъ главныхъ занятій жителей Архангельской губерніи состоитъ въ рыбной ловлѣ. Тюленій ловъ производится по берегамъ Бѣлаго моря и Сѣвернаго океана, а моржевой въ южной части Новой Земли. Изъ рыбныхъ промысловъ особенно важны сельдяной и тресковый по Мурманскому берегу. Въ Печорскомъ краѣ ловится преимущественно семга. На тундрѣ и на островѣ Колгуевѣ значительна ловля перелетныхъ птицъ, въ особенности гагъ и гусей. Обширные лѣса этого края способствовали развитію въ немъ звѣроловства, птицеловства и разныхъ другихъ промысловъ, которые составляютъ главное занятіе жителей Вологодской губерніи. Звѣроловы болѣе всего добываютъ медвѣдей, выдръ, куницъ, лисицъ, порокъ и горностаевъ.

Охота на лѣсныхъ птицъ, тетеревей и рябчиковъ, доставляетъ большія выгоды. Цѣлые обозы этихъ птицъ зимою отправляются въ Петербургъ. Лѣсные промыслы: сидка смолы, дегтя и скипидара, рубка и сплавъ лѣса и судостроеніе занимаютъ въ обѣихъ губерніяхъ множество рукъ. Къ мѣстнымъ промысламъ слѣдуетъ отнести приготовленіе льняной пряжи и полотна въ Вологодской и Архангельской губерніяхъ. Жители Холмогорскаго уѣзда занимаются рѣзьбою и точеніемъ изъ моржевой кости, а жители Устъ-Сысольскаго уѣзда Вологодской губерніи — собираніемъ кедровыхъ орѣховъ и ломкою точильнаго камня въ Брусяной горѣ. Заводская и мануфактурная промышленность въ этомъ краѣ незначитель-

на. Обращаютъ на себя вниманіе заводы: соловаренные (Леденгскій, въ Тотемскомъ уѣздѣ, и Сереговскій, въ Яренскомъ) и металлическіе въ Вологодской губерніи и замшевые въ Архангельской.

Внѣшняя торговля Архангельской губерніи съ иностранными государствами весьма значительна. Она производится изъ четырехъ портовъ: Архангельскаго, Онежскаго, Кемскаго и Сумскаго посада; но только первый изъ этихъ портовъ имѣетъ значеніе. Главные предметы отпуска изъ Архангельскаго порта суть: хлѣбъ, ленъ, льняное сѣмя, лѣсъ, сало и полотно. Сюда ежегодно привозится изъ за границы товаровъ на 400.000 руб., а вывозится на $5^1/_2$ милліоновъ рублей. По внутренней торговлѣ замѣчательна *Ношульская* пристань, на р. Лузѣ, въ Вологодской губерніи, которая является складомъ, куда свозятся произведенія земледѣльческой промышленности Вологодской и Вятской губерній, на сумму до $3^1/_2$ милл. руб., для отправленія къ Архангельску.

Городовъ, лежащихъ по системѣ Сѣверной Двины, очень мало и они вообще не многолюдны. Обѣ губерніи занимаютъ площадь въ 22.500 кв. миль, на которой находится только 20 городовъ, слѣдовательно одинъ городъ приходится на 1125 кв. миль. Изъ этихъ городовъ только два губернскіе имѣютъ жителей болѣе 10.000 душъ, именно Архангельскъ (23.000) и Вологда (до 17.000).

ЧАСТНОЕ ОБОЗРѢНІЕ ГУБЕРНІЙ.

50) *Вологодская губернія.*

Вологодская губернія, замѣчательная обширными соловарнями по рѣкѣ Вычегдѣ, вообще мало плодородна. Обиліе лѣсовъ составляетъ отличительный характеръ губерніи. Уѣзды Яренскій и Усть-Сысольскій, самые большіе по пространству, представляютъ, безъ преувеличенія, почти сплошную массу дремучихъ лѣсовъ, съ небольшими перерывами. Главные промыслы жителей составляютъ: звѣроловство, скотоводство и воздѣлываніе льна.

Города.

Вологда, на рѣкѣ Вологдѣ, губернскій городъ, производитъ довольно значительную торговлю съ Архангельскомъ.

Великій-Устюгъ, расположенный при рѣкѣ Сухонѣ, близъ ея сліянія съ рѣкою Югомъ, считается самымъ промышленнымъ и богатымъ городомъ въ сѣверной Россіи. Счастливое положеніе города при Сухонѣ, служащей путемъ изъ внутреннихъ губерній къ Ар-

хангельскому порту, развило въ немъ торговую дѣятельность и образовало здѣсь центръ Бѣломорской торговли. Приготовляемыя въ Устюгѣ серебряныя и золотыя подъ чернью издѣлія извѣстны во всей Россіи. Въ его уѣздѣ находится пристань *Ношульская*, лежащая на рѣкѣ Лузѣ, впадающей въ Югъ.

Усть-Сысольскъ, весьма незначительный городъ, населенный преимущественно Зырянами. Въ его уѣздѣ, котораго почва вообще богата желѣзною рудою, находятся три чугуноплавленные завода: *Нювчимскій*, *Кажимскій* и *Нючпасскій*, на которыхъ ежегодно выплавляется до 120,000 пудовъ чугуна и выковывается до 75,000 пудовъ желѣза.

51) *Архангельская губернія.*

Архангельская губернія, самая обширная и малолюдная изъ всѣхъ губерній Европейской Россіи, замѣчательна своими лѣсами. Вслѣдствіе неблагопріятнаго климата, земледѣліемъ занимаются въ ней не вездѣ. Главные прибыльные промыслы суть: скотоводство, рыболовство и морское звѣроловство. Къ Архангельской губерніи принадлежатъ острова: Соловецкій и др. на Бѣломъ морѣ, Колгуевъ, Вайгачъ, Новая Земля и др. на Сѣверномъ океанѣ.

Города.

Архангельскъ, губернскій городъ, лежитъ на правомъ берегу Сѣверной Двины, въ 42-хъ верстахъ отъ впаденія ея въ Бѣлое море; нѣсколько къ сѣверу отъ города, въ *Соломбольскомъ* селеніи, находится Архангельскій военный портъ, съ адмиралтействомъ и корабельною верфью, и купеческая гавань.

Холмогоры, при Сѣверной Двинѣ, былъ нѣкогда главнымъ городомъ Двинской страны. Близъ Холмогоръ, въ деревнѣ *Денисовской*, родился М. В. Ломоносовъ, преобразователь нашего языка.

Онега, съ гаванью, изъ которой производится отпускъ лѣса.

Къ сѣверу отъ Онеги, на Бѣломъ морѣ, находится древній *Соловецкій* монастырь.

Кола, самый сѣверный городъ въ Европейской Россіи. Здѣсь лѣтомъ, въ теченіе двухъ мѣсяцевъ, солнце не сходитъ съ горизонта.

Въ Мезенскомъ уѣздѣ находится погостъ *Ижма*, на правомъ берегу рѣки того же имени, главное мѣстожительство Зырянъ.

СИБИРЬ.

Общее обозрѣніе.

Сибирь, занимающая третью часть Азіатскаго материка и почти три четверти всей территоріи Россійской Имперіи, имѣетъ весьма невыгодное географическое положеніе. Съ сѣвера она омы-

вается водами Сѣвернаго океана, недоступнаго для мореплаванія; на востокѣ она прилегаетъ къ Восточному океану, по которому у береговъ Сибири, часто въ срединѣ лѣта, плаваютъ льды; на югѣ высокія горы и обширныя пустынныя степи отдѣляютъ ее отъ населенныхъ и богатыхъ Азіятскихъ государствъ; только съ западной стороны она примыкаетъ къ удобо-проходимымъ Уральскимъ горамъ и къ губерніямъ, входящимъ въ составъ Европейской Россіи.

Въ административномъ отношеніи Сибирь раздѣляется на двѣ части: Западную и Восточную. Въ Западной Сибири находятся губерніи Тобольская и Томская и области: Семипалатинская, Сибирскихъ Киргизовъ, Оренбургскихъ Киргизовъ; и Тургестанская въ Восточной Сибири—губерніи Енисейская и Иркутская и области: Якутская, Забайкальская, Амурская и Приморская съ землею Чукотскою.

Начало присоединенія Сибири къ Россіи было положено покореніемъ Ермакомъ, въ 1581 году, юго-западной части нынѣшней Тобольской губерніи; съ теченіемъ времени завоеванія наши подвигались постепенно далѣе на востокъ и воеводы, для удержанія пріобрѣтеннаго оружіемъ и для защищенія себя отъ нападеній туземцевъ, строили остроги, послужившіе началомъ нынѣ существующимъ городамъ. Черезъ 50 лѣтъ уже была покорена вся Сибирь до Охотскаго моря. Въ половинѣ XVII столѣтія горсть отважныхъ козаковъ, подъ начальствомъ *Пояркова*, *Хабарова* и *Степанова* присоединила къ владѣніямъ Россіи рѣку Амуръ до самаго ея устья, съ построеннымъ на ней укрѣпленнымъ мѣстомъ *Албазинымъ*, Камчатка, острова Курильскіе и Алеутскіе и сѣверо-западная часть Америки заняты были въ прошедшемъ столѣтіи. Въ настоящемъ столѣтіи подвинута южная граница Сибири окончательнымъ присоединеніемъ Киргизскихъ земель, занятъ островъ Сахалинъ и по Айгунскому трактату 1858 года пріобрѣтенъ Приамурскій край, съ распространеніемъ его границы, на основаніи Пекинскаго договора 1860 года, по р. Усури и по прибрежью Японскаго моря до Кореи.

Поверхность Сибири представляетъ двѣ различныя части, отдѣленныя одна отъ другой возвышенностію, служащею водораздѣломъ между бассейнами Оби и Енисея. Западная Сибирь есть обширная низменность, простирающаяся отъ Каспійскаго и Аральскаго морей къ Сѣверному океану. Только въ юго-восточной ея части находятся горы Алтайскія съ ихъ вѣтвями и на пространствѣ между рѣками Иртышемъ и Чу—отрасли горныхъ массъ Джунгаріи: *Тарбогатайскіе* горы, *Тханъ-Шанъ* и *Ченгазъ-тау*, отъ которыхъ на западъ тянутся отдѣльныя группы (самая высокая

изъ нихъ—Улу-Тау), образующія раздѣльную черту между Каспійско-Аральскою впадиною и бассейномъ Оби. Продолженіе западной Сибири составляетъ Киргизская степь.

Восточная Сибирь на югѣ и востокѣ покрыта горами Саянскими и Даурскими и хребтами Яблоновымъ и Становымъ, отъ которыхъ многочисленные хребты идутъ во внутрь страны и которыхъ пологіе скаты доходятъ до тундроваго прибрежья Сѣвернаго океана. Становой хребетъ къ восточному океану спускается круто; отъ него здѣсь отходятъ Камчатскія горы, продолженіе которыхъ составляютъ Алеутскіе и Курильскіе острова. Области Амурскую и Приморскую Восточной Сибири наполняютъ хребты: *Джанду*, *Малый Хинганъ*, *Амгунскій* и *Сихэтэ-Алинъ*.

Огромная масса воды, которая стекаетъ съ горъ, окружающихъ Сибирскую низменность, и выпадаетъ въ средней ея части въ видѣ снѣга, или скопилась въ обширныя болота и озера, не имѣющія никакого стока и занимающія сотни верстъ въ длину и ширину, какъ напр. озера Васюганскія, въ Барабинской степи, и Чаны, или уносится тысячами рѣкъ, принадлежащими къ четыремъ громаднымъ рѣчнымъ системамъ. Изъ этихъ системъ Обская, самая обширная, орошаетъ Западную Сибирь, а системы Енисея, Лены и Амура—Восточную.

Посредствомъ Оби съ Иртышемъ и другими ея притоками связаны между собою три области Западной Сибири: Алтайская, страна горнозаводской промышленности; степная, замѣчательная обширнымъ скотоводствомъ и хлѣбопашествомъ, и сѣверная, лѣсная, богатая пушнымъ звѣремъ. Кромѣ того система Оби способствуетъ сообщенію отдаленныхъ частей Сибири съ Европейскою Россіею, такъ какъ эта система съ одной стороны отдѣляется небольшимъ волокомъ отъ притоковъ, Волги а съ другой — отъ системы Енисея.

Киргизская степь маловодна; соляныя озера и степныя рѣки находятся преимущественно въ ея восточной части; здѣсь, къ югу отъ Балкаша, въ Алатавскомъ округѣ, на земляхъ Дикокаменныхъ Киргизовъ, лежитъ на высотѣ 4500 футовъ горное озеро Иссыкъ-куль, имѣющее 180 верстъ длины и 50 верстъ ширины.

Системы р. Енисея, съ принадлежащимъ къ ней озеромъ Байкаломъ, и р. Лены составляютъ главные и удобные пути сообщенія въ Восточной Сибири, особенно система послѣдней рѣки, которая протекаетъ по краю, почти не имѣющему торныхъ дорогъ, и гдѣ даже почтовые переѣзды совершаются иногда на лодкахъ. Въ рѣкахъ, принадлежащихъ къ системамъ Енисейской и Ленской, мало рыбы, тогда какъ въ рѣки, впадающія въ Охотское море, а также про-

текающія по Камчаткѣ, иногда бываетъ такой наплывъ ея, что она наполняетъ ихъ во всю глубину и ширину. Система р. Амура имѣетъ для Восточной Сибири болѣе значенія, чѣмъ Енисея и Лены, такъ какъ представляетъ единственный путь къ морю, доступному для плаванія.

Часть Сибири, лежащая къ сѣверу отъ 55° с. ш., имѣетъ суровый климатъ и морозы бываютъ здѣсь такъ сильны, что ртуть въ термометрѣ превращается въ твердую массу. Кромѣ того эти морозы нерѣдко сопровождаются страшными снѣжными пургами, которыя образуютъ сугробы вышиною въ 2 и 3 сажени. Самый суровый климатъ имѣетъ Якутская область, расположенная по бассейну Лены; морозы въ ней достигаютъ иногда до -50° по Р., но въ тоже время лѣтомъ, которое продолжается около Якутска отъ половины іюня до исхода іюля, жары доходятъ до +45° по Р. Къ югу отъ 55° с. ш. климатъ становится мягче и переходитъ въ умѣренный. Степи Западной Сибири отличаются большою сухостію атмосферы. Зима въ нихъ малоснѣжна и сопровождается непродолжительными, но сильными морозами; лѣто бываетъ необыкновенно знойное; лучшими временами года являются здѣсь весна и осень.

Относительно почвы Сибирь раздѣляется на три полосы: сѣверную, среднюю и южную. Сѣверная или тундровая полоса, занимающая прибрежье Сѣвернаго океана до полярнаго круга и расширяющаяся на востокъ отъ р. Енисея до 62° с. ш., имѣетъ болотистую, промерзлую почву, которая оттаиваетъ лишь на небольшую глубину, производитъ мхи и лишаи и только у полярнаго круга къ этой бѣдной растительности присоединяются низкія лиственницы и ягодные кустарники.

Средняя или лѣсная полоса, простирающаяся до 55° с. ш., имѣетъ почву преимущественно песчано-глинистую и покрыта дремучими, состоящими изъ хвойныхъ породъ лѣсами, которые называются тайгами и урманами. По причинѣ сырости грунта, эта полоса мало способна къ разведенію хлѣбныхъ растеній и хотя посѣвы производятся до 58° с. ш., но лишь по мѣстамъ болѣе возвышеннымъ и удаются только въ Западной Сибири. Въ степяхъ Барабинской и Ишимской встрѣчаются значительныя полосы чернозема и рощи лиственныхъ деревъ. Первая изъ этихъ степей особенно обильна луговыми травами.

Южная полоса состоитъ изъ горныхъ странъ и степей. Въ горныхъ странахъ находятся обширныя долины съ весьма плодородною почвою, изъ которыхъ особенно замѣчательны по плодородію долина р. Абакана и долины въ горахъ Алтайскихъ и Даурскихъ.

Лѣса, находящіеся здѣсь, состоятъ исключительно изъ лиственныхъ породъ. Степи лежатъ на западѣ этой полосы. Изъ нихъ Киргизскія степи имѣютъ весьма разнообразную почву, которая въ однихъ мѣстахъ состоитъ изъ плодороднаго чернозема, удобнаго для хлѣбопашества, въ другихъ она глиниста и солонцовата, а въ юго-западной части представляетъ полосу голаго песку. Лѣса, большею частію сосновые, встрѣчаются на скатахъ Улу-тау, Мугаджорскихъ и другихъ горъ, проходящихъ по Киргизской степи. По плодородію и по отличнымъ пастбищамъ замѣчательна Иртышская степь, къ которой примыкаютъ на югѣ Семирѣченскій и Заилійскій край, составляющіе вмѣстѣ лучшую часть Сибири.

Народонаселеніе Сибири состоитъ изъ туземныхъ племенъ, извѣстныхъ подъ общимъ именемъ инородцевъ, и изъ Русскихъ переселенцевъ. Изъ туземныхъ племенъ только одни Татары живутъ осѣдло; всѣ же остальныя ведутъ или бродячую или кочевую жизнь. Бродячіе инородцы занимаютъ тундровую и лѣсную полосы; къ числу ихъ принадлежатъ: Вогулы, Остяки и Самоѣды, живущіе къ западу отъ р. Енисея; Тунгузы, Якуты, Коряки, Юкагиры, Чукчи, Олюторцы, Ламуты и Камчадалы, обитающіе къ востоку отъ этой рѣки, и Гиляки въ Амурской области. Кочевые народы занимаютъ степи и долины горныхъ странъ южной Сибири; въ степяхъ кочуютъ Туркменцы и Киргизы, въ долинахъ Алтая—Калмыки, а въ Иркутской губерніи и Забайкальской области — Буряты.

Рыбная ловля и звѣроловство составляютъ главныя средства въ жизни сѣверныхъ инородцевъ; впрочемъ нѣкоторые изъ нихъ въ полосѣ тундръ занимаются оленеводствомъ. Якуты и отчасти Тунгузы держатъ лошадей, имѣющихъ бѣлую густую шерсть и всегда находящихся подъ открытымъ небомъ, и рогатый скотъ. Олень для обитателей тундръ, а лошадь для Якута составляютъ главное богатство; мясо ихъ употребляется ими въ пищу, а шкура — на одежду. На добываемые моржевую и мамонтовую кость и особенно на пушные мѣха инородцы вымѣниваютъ у Русскихъ: хлѣбъ, табакъ, разныя металлическія издѣлія и другія нужныя имъ вещи. Мѣхами они выплачиваютъ подати или ясакъ. Нѣкоторые изъ инородческихъ племенъ занимаются ремеслами; такъ напр. Остяки ткутъ холсты изъ волокна крапивы; Самоѣды выдалбливаютъ лодки изъ стволовъ деревьевъ; Якуты выдѣлываютъ ножи, кинжалы и разныя вещи изъ кости.

Коневодство и скотоводство—главные занятія кочевыхъ инородцевъ южной Сибири: Киргизовъ, Калмыковъ и Бурятъ, богатство которыхъ измѣряется табунами лошадей и стадами рогатаго ско-

та и овецъ. Бараны съ курдюками составляютъ мѣновой товаръ Киргизовъ, равно какъ у Калмыковъ овцы, изъ шкуры которыхъ выдѣлывается хорошая мерлушка. Всѣ кочевые инородцы занимаются ремеслами и потому пользуются хорошимъ достаткомъ; они, и изъ нихъ преимущественно Киргизы, приготовляютъ отличные войлоки и грубыя шерстянчя ткани и выдѣлываютъ кожи. Земледѣліемъ занимаются немногіе изъ Киргизовъ. Русскіе, кромѣ земледѣлія, составляющаго главное ихъ занятіе, промышляютъ также рыболовствомъ, звѣроловствомъ и скотоводствомъ и работаютъ на горныхъ заводахъ и золотыхъ пріискахъ.

Рыболовство въ большихъ размѣрахъ производится по Оби, Иртышу и Амуру и на озерахъ Зайсанѣ и Байкалѣ.

Звѣроловство въ Сибири весьма развито и изъ нея, послѣ Сѣверной Америки, доставляется самое большое количество мѣховъ. Преимущественно здѣсь добываются бѣлки и лисицы, а также соболи. Болѣе цѣнные по своему мѣху звѣри встрѣчаются теперь только въ сѣверной и восточной частяхъ Сибири, гдѣ на нихъ охотятся уже инородцы. Песцы добываются только въ полосѣ тундръ; выдру и бобра ловятъ при устьяхъ Оби и въ Камчаткѣ, но и то весьма рѣдко. Кромѣ сего въ Сибири водятся изюбри, которыхъ рога сбываются по дорогой цѣнѣ въ Китай и которыхъ начинаютъ теперь разводить какъ домашнихъ животныхъ.

Скотоводство распространено въ южныхъ частяхъ Сибири, особенно у козаковъ, и доставляетъ имъ большія прибыли. Пчеловодствомъ болѣе всего занимаются жители Алтайскаго края.

Горные промыслы въ Сибири преимущественно состоятъ въ добываніи серебра и золота. Металлы эти извлекаются изъ рудъ, а золото и изъ розсыпей. Свинецъ и мѣдь находятся только въ области Сибирскихъ Киргизовъ. Желѣзныя руды находятся въ Томской губерніи и въ Забайкальской области. Сверхъ сего въ разныхъ мѣстахъ Сибири добываютъ: цвѣтные камни, графитъ, продаваемый за границу, и каменный уголь.

Крайній предѣлъ хлѣбныхъ посѣвовъ составляютъ 58° с. ш. Преимущественно сѣется ячмень и рожь, а въ южныхъ частяхъ Сибири—просо и пшеница. По берегамъ Енисея растетъ дикая гречиха, а около озера Балкаша—дикая рожь. Самые обильные урожаи бываютъ въ юго-западныхъ округахъ Тобольской губерніи и въ Прибайкальскомъ краѣ. Изъ волокнистыхъ растеній ленъ и пенька растутъ въ дикомъ состояніи во всей южной Сибири и воздѣлываются вездѣ, гдѣ занимаются хлѣбопашествомъ, за исключеніемъ впрочемъ Прибайкальскаго края, жители котораго, вмѣсто холста, употребляютъ хлопчато-бумажныя ткани.

Огородничествомъ занимаются тамъ же, гдѣ и хлѣбопашествомъ, и даже гораздо сѣвернѣе, но лишь на столько, на сколько это необходимо для домашняго обихода. Въ Забайкальскомъ и Семирѣченскомъ краѣ сѣютъ табакъ, а въ Заилійскомъ воздѣлываютъ даже хлопчатникъ. Изъ фруктовыхъ деревъ въ Забайкальскомъ краѣ растутъ китайскія яблоки; въ долинахъ Алтая поспѣваютъ вишни, а въ Семирѣченскомъ краѣ и въ Амурской области тамъ, гдѣ Амуръ уклоняется къ югу, могутъ произрастать всѣ фруктовыя деревья среднихъ частей Европы.

Фабричная и заводская промышленность въ Сибири развита очень слабо. Болѣе всего здѣсь находится заводовъ: кожевенныхъ, салотопенныхъ, свѣчныхъ и мыловаренныхъ. Стеклянные заводы находятся въ губерніяхъ Томской и Иркутской. Изъ казенныхъ фабрикъ и заводовъ замѣчательны: Тельманская близъ Иркутска, на которой преимущественно выдѣлывается сукно; Петровскій желѣзодѣлательный заводъ въ Забайкальскомъ краѣ, на которомъ строятъ пароходы для плаванія по системѣ р. Амура, и Колыванская гранильная фабрика, приготовляющая вещи для двора. Нѣкоторые издѣльные промыслы существуютъ только въ западныхъ округахъ Тобольской губерніи; такъ напр. въ Тюменскомъ весьма значительны выдѣлка овчинъ и приготовленіе тулуповъ, рукавицъ и обуви; въ Туринскомъ жители занимаются иконописью и приготовленіемъ издѣлій изъ лакированной жести и разныхъ металлическихъ вещей.

Торговля Сибири обращаетъ на себя вниманіе и обширностью оборотовъ, и способомъ ея производства. Почти всѣ мануфактурныя и металлическія издѣлія, фабричныя ткани, колоніальные и многіе другіе товары закупаются на Ирбитской и Нижегородской ярмаркахъ и отчасти въ Москвѣ и Петербургѣ и привозятся въ главные складочные пункты Сибири: Тюмень, Тобольскъ, Томскъ, Красноярскъ и Иркутскъ, откуда они развозятся по городамъ, селеніямъ и кочевьямъ. Въ эти же главные складочные пункты привозятся: туземцами сало, кожи, овчины, мерлушки и мѣха, изъ Бухары хлопокъ и изъ Китая чай, и отсюда всѣ эти товары везутся въ Европейскую Россію.

Мѣстныя обстоятельства Сибири, и между прочимъ ея обширность и малонаселенность, вызвали съ одной стороны устройство многочисленныхъ ярмарокъ, а съ другой—развитіе разносной торговли посредствомъ ходебщиковъ, разъѣзжающихъ съ товарами по всему краю.

Мѣновая торговля съ сѣверными бродячими инородцами совершается преимущественно лѣтомъ на торжкахъ, устраиваемыхъ по берегамъ рѣкъ. Впрочемъ для размѣна существуютъ даже ярмарки

въ Обдорскѣ и въ селеніи Островномъ, въ Нижне-Колымскомъ округѣ. Въ Обдорскъ приходятъ Самоѣды, Вогулы и Остяки, а въ Островное—Тунгусы, Коряки и Чукчи; послѣдніе привозятъ мѣха, вымѣниваемые ими на Русскіе товары у бродячихъ народовъ Америки. Самый важный пунктъ по торговлѣ съ инородцами Восточной Сибири продуктами звѣроловства есть городъ Якутскъ, откуда эти продукты идутъ въ Иркутскъ—главное мѣсто мѣховой торговли. Сало, кожи, овчины, лошади и рогатый скотъ составляютъ предметы, вымѣниваемые отъ кочевыхъ народовъ южной Сибири, въ особенности отъ Киргизовъ. Торговля съ послѣдними производится: въ Усть-Каменогорскѣ, Семипалатинскѣ, Омскѣ и особенно въ Петропавловскѣ. Въ эти же города приходятъ караваны изъ Хивы и Бухары. Торговлю съ западнымъ Китаемъ Русскіе ведутъ непосредственно и сами ѣздятъ съ товарами въ Чугучакъ и Кульджу, пограничные Китайскіе города. На границѣ съ восточнымъ Китаемъ торговля производится между купечествомъ Кяхты и Маймачена. Здѣсь Русскіе, въ замѣнъ мерлушекъ, мѣховъ, сукна, плиса и другихъ мануфактурныхъ издѣлій, получаютъ отъ Китайцевъ преимущественно чай, на сумму до 7 милл. рублей.

Перевозка товаровъ въ Сибири производится или водою или сухопутно. Главный сухопутный трактъ въ Сибири, по которому направляется торговое движеніе идетъ отъ Екатеринбурга чрезъ города: Тюмень, Ишимъ, Томскъ, Красноярскъ до Иркутска. Изъ Иркутска товары, назначаемые въ сѣверо-восточную часть Сибири, перевозятся 200 верстъ сухопутно до Качугской пристани на Ленѣ и отправляются отсюда или по рѣкамъ Ленской системы, или на вьючныхъ лошадяхъ, а на крайнемъ сѣверѣ и востокѣ—на оленяхъ и собакахъ, а товары, идущіе въ Забайкальскій край, перевозятся черезъ Байкалъ и сухопутно доставляются въ Кяхту, на Нерчинскіе заводы и къ верховьямъ р. Амура, по которому сплавляются до устьевъ.

Сибирь не представляетъ выгодныхъ условій для развитія городской жизни; города здѣсь существуютъ какъ административные центры или какъ военные посты и имѣютъ самое небольшое населеніе. Всѣхъ городскихъ поселеній въ Сибири, занимающей пространство до 270. 000 кв. миль, считается 55, слѣдовательно по одному городу приходится почти на 5.000 кв. миль. Только 6 городовъ имѣютъ болѣе 10.000 жителей, именно: Иркутскъ (23.000 жителей), Томскъ до 20.000), Тобольскъ (17.000), Омскъ (17.000), Тюмень (до 12.000) и Барнаулъ (11 000). Изъ прочихъ городовъ болѣе значительны: (Красноярскъ (до 9.000 жителей), Семипалатинскъ (до 9.000), Якутскъ (6.000), Николаевскъ (5. 500) и Чита (до 2.000).

ЧАСТНОЕ ОБОЗРѢНІЕ ГУБЕРНІЙ И ОБЛАСТЕЙ.

52) *Тобольская губернія.*

Только южная часть Тобольской губерніи имѣетъ плодородную почву, и потому здѣсь и земледѣліе и скотоводство находятся въ хорошемъ положеніи; остальная же площадь губерніи покрыта или лѣсами, или тундрами. Жители исключительно занимаются охотою на пушныхъ звѣрей и рыболовствомъ.

Города.

Тобольскъ, губернскій городъ, лежитъ на правомъ берегу Иртыша, противъ устья Тоболя.

Недалеко отъ Тобольска стояла ханская ставка главнаго Сибирскаго юрта, *Сибиръ* или *Искеръ*, покоренная Русскому оружію Ермаковъ. Близъ Тобольска находится, памятный по знаменитому побоищу Ермаковой дружины, *Подчувашевскій перевозъ.*

Омскъ, съ пограничною крѣпостью, средоточіе главнаго управленія Западной Сибири, лежитъ на правомъ берегу Иртыша, при сліяніи его съ р. Омью.

Тюмень, на р. Турѣ, постоянно былъ торговымъ и промышленнымъ городомъ. Послѣ учрежденія въ немъ такъ называемой Февральской ярмарки онъ замѣтно сталъ богатѣть. Эта ярмарка, вслѣдствіе положенія Тюменя на главномъ торговомъ трактѣ, возрастая по оборотамъ съ каждымъ годомъ, замѣнитъ, по всему вѣроятію, впослѣдствіи Ирбитскую ярмарку.

Петропавловскъ, съ мѣновымъ дворомъ, производитъ большую торговлю съ Киргизами и съ Туркестаномъ.

Въ Березовскомъ уѣздѣ находится село *Обдорскъ*, при р. Полуѣ, притокѣ Оби, составляющее самое сѣверное заселенное мѣсто этой губерніи. Оно замѣчательно по своимъ ярмаркамъ, на которыя Остяки и Самоѣды привозятъ мѣха пушныхъ звѣрей и сбываютъ ихъ Русскимъ промышленникамъ.

53) *Томская губернія.*

Томская губернія раздѣляется на двѣ части. сѣверо-западную часть составляютъ низменныя болотистыя мѣста, а юго-восточная представляетъ гористое пространство, въ которомъ развита горнозаводская промышленность и въ которомъ жители извлекаютъ немаловажныя выгоды отъ работъ на золотыхъ пріискахъ. Главныя занятія жителей составляютъ земледѣліе, которое производится съ

большимъ успѣхомъ, и скотоводство. Самый хлѣбородный изъ округовъ—Бійскій.

Города.

Томскъ, лежащій на правой сторонѣ р. Томи, по мѣстоположенію своему (на большомъ Сибирскомъ трактѣ) чрезвычайно важенъ въ торговомъ отношеніи; вся Кяхтинская торговля идетъ черезъ Томскъ, а здѣшніе купцы съ мягкою рухлядью ѣздятъ въ Кяхту и на ярмарки Ирбитскую и Нижегородскую. Развившаяся въ послѣднее время въ Томской губерніи золотопромышленность уже значительно усилила городскую торговлю. Въ его округѣ находится городъ *Нарымъ*, лежащій на правомъ берегу Оби, замѣчательный по ярмаркѣ, на которую жители этого края свозятъ весь избытокъ своихъ произведеній и промышленности.

Бійскъ, на правомъ берегу р. Біи, при соединенія ея съ р. Катуней. Бійскій округъ, по которому проходятъ отрасли Алтайскихъ горъ, весьма замѣчателенъ по горнозаводской промышленности. Изъ заводовъ, въ немъ находящихся, заслуживаютъ вниманіе: *Локтевскій* и *Змієвскій*, сереброплавиленные; *Колыванскій*, шлифовальный; а изъ рудниковъ, доставляющихъ серебро и свинецъ: *Змѣиногорскій*, прежде самый богатый, нынѣ уже истощенный, *Зыряновскій*, *Черепановскій*, *Карамышевскій*, *Риддерскій* и другіе.

Барнаулъ, на р. Барнаулкѣ, близъ ея впаденія въ Обь, одинъ изъ лучшихъ городовъ въ Томской губерніи, средоточіе горнаго управленія Колывановоскресенскими заводами.

Въ Барнаульскомъ округѣ находятся заводы: *Сузунскій*, мѣдиплавиленный, и *Павловскій*, сереброплавиленный.

54) *Семипалатинская область.*

Южный уголъ Семипалатинской области, въ составъ которой вошли Киргизскія орды Большая и Дико-каменныхъ Киргизовъ, наполненъ горами; хорошія луговыя и пахатныя земли расположены по р. Иртышу. Исключительное занятіе жителей составляетъ скотоводство. Округъ Копальскій носитъ названіе Семирѣченскаго края, а Алатавскій—Заилійскаго края.

Города.

Семипалатинскъ, расположенный на правомъ берегу Иртыша, областной городъ, весьма замѣчателенъ по торговлѣ. Въ Семипалатинскѣ сначала была производима только сотовка (мѣна) съ сосѣдними Киргизами изъ Средней Орды, но потомъ начали приходить сюда купеческіе караваны изъ Китая и Бухаріи и

отправляться туда; въ особенности же развилась въ немъ торговля съ того времени, когда въ ней приняли участіе Ташкентскіе и Коканскіе торговцы. Въ недавнее время стали вывозить сюда изъ Китая различнаго рода чаи, а изъ Ташкента, Кокана и Бухары шелковыя и шерстяныя матеріи, ковры и хлопчатую бумагу. Такимъ образомъ Семипалатинскъ становится пунктомъ весьма важнымъ для мѣновой торговли съ Азіятскими странами. Въ Семипалатинскѣ находятся таможня и мѣновой дворъ, устроенный для сотовки съ Киргизами.

Копалъ, у подошвы сѣверо-западныхъ отроговъ Тханъ-Шана, въ 1850 году былъ не болѣе какъ козачьимъ пикетомъ, а впослѣдствіи маленькою станицею; нынѣ, преобразованный въ городъ, онъ служитъ складочнымъ мѣстомъ для товаровъ, отпускаемыхъ въ Китай и Коканъ.

55) *Область Сибирскихъ Киргизовъ.*

Область Сибирскихъ Киргизовъ образована изъ Средней Киргизской орды и замѣчательна тѣмъ, что по ней проходятъ караванные пути, по которымъ перевозятся товары между Петропавловскомъ и Ташкентомъ. Главное занятіе жителей составляетъ скотоводство. Въ Баянъ-Аульскомъ и Каркаралинскомъ округахъ разработываются свинцовыя и мѣдныя руды.

Поселенія.

Акмолы, на р. Ишимѣ, центральный пунктъ всей области по своему положенію; въ немъ бываютъ двѣ ярмарки.

56) *Область Оренбургскихъ Киргизовъ.*

Область Оренбургскихъ Киргизовъ образована изъ Малой Киргизской орды. Главный промыселъ Киргизовъ составляетъ скотоводство: на немъ основано все ихъ благосостояніе. Звѣроловство доставляетъ имъ также немаловажныя выгоды. Земледѣліемъ занимаются тѣ Киргизы, которые живутъ по Уралу, Илеву и Сыръ-Дарьѣ.

Поселенія.

Оренбургское укрѣпленіе, при рѣкѣ Тургаѣ.

Уральское укрѣпленіе, на правомъ берегу Нижняго Иргиза,

Ново-Петровское укрѣпленіе, на полуостровѣ Мангышлакѣ. Это укрѣпленіе, по своему положенію, является важнымъ пунктомъ для торговыхъ сношеній Россіи съ Среднею Азіею, Афганистаномъ и Восточною Персіею.

Фортъ Перовскаго, при рѣкѣ Сыръ-Дарьѣ.

57) *Туркестанская область.*

Туркестанская область образована въ 1865 году изъ всего пограничнаго съ Средне-Азіатскими владѣніями пространства, отъ Аральскаго моря до озера Иссыкъ-Куль. Жители ея состоятъ изъ осѣдлаго насѣленія, принадлежащаго къ племени Сарты (60,000), и кочеваго, состоящаго изъ Киргизовъ (225,000). Центральнымъ пунктомъ области назначена крѣпость *Чемкентъ*.

ПО СИСТЕМѢ ЕНИСЕЯ.

58) *Енисейская губернія.*

Губернія Енисейская тянется черезъ всю Сибирь вдоль рѣки Енисея. Почва земли отъ горъ Саянскихъ до параллели Енисейска отлично плодородна, особенно въ округѣ Минусинскомъ, который считается житницею Сибири; далѣе же на сѣверъ она болотиста, а еще сѣвернѣе совершенно неспособна къ производительности. Округъ Енисейскій, преимущественно по системѣ рѣкъ Нижней и Подкаменной Тунгузокъ, чрезвычайно богатъ золотосодержащими песками. Земледѣліемъ болѣе всего занимаются въ округахъ Минусинскомъ и Красноярскомъ. Господствующіе промыслы кочующихъ жителей суть звѣроловство, скотоводство и рыболовство.

Города.

Красноярскъ, губернскій городъ, лежитъ при устьѣ р. Качи, впадающей въ Енисей, на большомъ трактѣ изъ Европейской Россіи въ Восточную Сибирь.

Въ *Енисейскомъ* округѣ, на р. Енисеѣ, находится заштатный городъ *Туруханскъ*. Этотъ городъ, почти пустой, посѣщается ежегодно Енисейскими купцами и промышленниками, которые здѣсь у бродячихъ туземцевъ вымѣниваютъ пушной товаръ на хлѣбъ, табакъ, шелковые платки, сукно и прочее.

59) *Иркутская губернія.*

Иркутская губернія имѣетъ мѣстоположеніе гористое и только мѣстами въ ней находятся болота и небольшія степи. Почва земли состоитъ изъ глины и чернозема. Самую хлѣбородную часть губерніи составляетъ Балаганскій округъ, въ которомъ преимущественно развито земледѣліе. Изъ числа мѣстныхъ промысловъ заслу-

живаютъ вниманіе выдѣлка масла изъ кедровыхъ орѣховъ и добываніе ревеня, превосходнаго качества.

Города.

Иркутскъ, губернскій городъ и главное административное управленіе Восточною Сибирью, лежитъ на правомъ берегу Ангары, противъ устья рѣки Иркута. Въ торговомъ отношеніи онъ считается однимъ изъ важнѣйшихъ городовъ въ Сибири, потому что чрезъ него идутъ всѣ товары, отправляемые въ Кяхту, Якутскъ и Камчатку. Здѣсь находится институтъ благородныхъ дѣвицъ.

ПО СИСТЕМѢ ЛЕНЫ.

60) *Якутская область.*

Якутская область, занимающая большую часть Восточной Сибири, имѣетъ суровый климатъ, препятствующій развитію земледѣлія, и гористое мѣстоположеніе. По мѣрѣ приближенія къ Ледовитому океану, горы понижаются, лѣсъ мельчаетъ и становится болѣе рѣдкимъ и наконецъ глазъ встрѣчаетъ одни замерзлыя болота. Главное богатство края составляетъ пушной звѣрь.

Города.

Якутскъ, областный городъ лежащій недалеко отъ лѣваго берега Лены, на дорогѣ, идущей въ Охотскъ, Камчатку и Иркутскъ, есть главный сборный пунктъ промышленниковъ пушныхъ звѣрей, вслѣдствіе чего въ немъ значительно развита торговля мягкою рухлядью.

ПО СИСТЕМѢ АМУРА.

61) *Забайкальская область.*

Забайкальская область представляетъ обширное нагорье. Почва земли, не смотря на свое разнообразіе, изумительна по плодородію: она безъ всякаго удобренія даетъ съ ряду въ теченіе двадцати лѣтъ богатыя жатвы, и только послѣ этого періода времени замѣчается въ ней нѣкоторое истощеніе производительной силы. Земледѣліе, скотоводство, звѣриная и рыбная ловли составляютъ

главные промыслы жителей. Земледѣліе процвѣтаетъ въ западной половинѣ области, особенно у Великорусскихъ переселенцевъ, выведенныхъ сюда, при Императрицѣ Екатеринѣ II, изъ за прежняго Польскаго рубежа; а скотоводствомъ занимаются преимущественно жители восточной половины области. Въ настоящее время имѣетъ большую важность для области золотопромышленность, привлекающая много рукъ и все болѣе и болѣе развивающаяся.

Города.

Чита, областный городъ, лежитъ на высокомъ берегу рѣки Ингоды, за Яблоннымъ хребтомъ, въ чрезвычайно живописной мѣстности. Въ торговомъ отношеніи онъ замѣчателенъ какъ складочное мѣсто товаровъ, идущихъ въ Нерчинскъ и обратно, и нѣтъ сомнѣнія, что съ распространеніемъ торговли съ Манжуріею и по Восточному океану, онъ сдѣлается весьма важнымъ городомъ.

Верхнеудинскъ расположенъ при подошвѣ одной изъ отраслей Яблоннаго хребта, при впаденіи рѣки Уды въ Селенгу. Съ недавняго времени въ немъ стала замѣтно развиваться торговля.

Троицкосавскъ, при рѣкѣ Кяхтѣ; купечество его ведетъ оптовую торговлю съ Китайцами.

Кяхта, торговая слобода, при рѣкѣ Кяхтѣ, построена насупротивъ Китайской торговой слободы Маймачина. Кяхта чрезвычайно важна по торговымъ сношеніямъ Россіи съ Китаемъ. Вся мѣновая торговля Россіи съ этимъ государствомъ, простирающаяся на значительную сумму, совершается почти исключительно здѣсь.

62) *Амурская область.*

Амурская область занимаетъ страну средняго теченія Амура; мѣстами она покрыта превосходными кедровыми и дубовыми лѣсами; мѣстами въ ней находятся тучныя пажити и плодородныя поля. Почва, за исключеніемъ нѣкоторыхъ пустынныхъ и песчаныхъ мѣстъ, чрезвычайно плодородна. Лѣса и горы по лѣвому берегу Амура изобилуютъ пушными звѣрями. Русская колонизація существуетъ только вдоль теченія Амура.

Города.

Благовѣщенскъ, областный городъ недавно заложенный, лежитъ на лѣвомъ берегу Амура, недалеко отъ впаденія въ него рѣки Зеи; въ немъ 20 деревянныхъ домовъ.

63) *Приморская область Восточной Сибири.*

Область Приморская расположена по прибрежью Восточнаго или Великаго океана. Лучшую и самую удобную для осѣдлаго населенія часть ея составляетъ берегъ Японскаго моря; прибрежье же Охотскаго моря, Камчатка и земля Чукотская имѣютъ слишкомъ суровый климатъ, такъ что хлѣбопашество тамъ почти не можетъ производиться. Почва Приморской области чрезвычайно разнообразно: въ долинѣ Амура она весьма плодородна; на Камчатскомъ полуостровѣ большею частію камениста и только въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, на югѣ и по рѣкѣ Камчаткѣ, довольно плодородна; въ Чукотской землѣ неспособна къ земледѣлію и единственную растительность тамъ составляетъ мохъ. Главнѣйшіе промыслы жителей долины Амура состоятъ въ рыбной ловлѣ и земледѣліи. Чукчи занимаются ловлею моржей и тюленей и отчасти оленоводствомъ; прочіе инородцы питаются преимущественно рыбою и промышляютъ звѣроловствомъ.

Города.

Николаевскъ, недалеко отъ устья Амура, областной городъ и портъ.

Александровскъ, вновь устроенное Русское поселеніе, при впаденіи рѣчки Нерли въ заливъ Де-Кастри.

Софійскъ, при соединеніи озера съ Кизи Амуромъ, вновь заложенный городъ, который предполагается возвести въ областной.

Охотскъ, при впаденіи р. Охоты въ охотское море, съ портомъ.

Аянъ, портъ и факторія Россійско-Американской компаніи, на западномъ берегу Охотскаго моря, при заливѣ Аянскомъ.

Авача или *Петропавловскій портъ*, при Авачинской губѣ, которая съ своими бухтами образуетъ обширную гавань, покрывающуюся льдомъ на весьма короткое время.

Россійско-Американскія владѣнія.

Въ составъ этихъ владѣній входятъ: сѣверо-западный берегъ Америки, простирающійся на югъ отъ Берингова пролива до $246^1/_2{}^0$ восточной долготы, а на востокъ прямо по меридіану отъ горы св. Иліи до Ледовитаго моря, и острова, лежащіе къ югу и востоку отъ Камчатки. Эти острова суть слѣдующіе:

1. *Курильскіе*, числомъ 22, изъ коихъ 19 принадлежатъ Россіи. Примѣчательнѣйшіе между ними по величинѣ суть: *Парамуширъ*, *Онекотанъ*, *Симусиръ* и *Урупъ*.

2. *Командорскіе;* важнѣйшіе изъ нихъ: островъ *Беринга*, усѣянный высокими горами, и *Мѣдный*, на которомъ кончилъ свою жизнь и похороненъ извѣстный мореходецъ Берингъ.

3. *Алеутскіе* острова, раздѣляющіеся на четыре слѣдующія группы: а) *Ближніе* острова, изъ коихъ по величинѣ замѣчательны: *Атту*, *Агатту* и острова *Семичи*; б) *Крысьи* острова, изъ которыхъ заслуживаютъ быть упомянутыми: островъ *Булдыръ*, на коемъ находится употребляемая туземцами въ пищу земляная сметана, состоящая изъ гипса, и островъ *Амчитка*, наибольшій въ этой группѣ; в) *Андреяновскіе* острова, изъ коихъ островъ *Атха*, гдѣ находится пять вулкановъ и весьма много горячихъ ключей, есть самый большой изъ всей группы, а островъ *Канага*—самый высокій изъ всѣхъ Алеутскихъ острововъ, вершины горъ котораго покрыты вѣчнымъ снѣгомъ; г) *Лисьи* острова; изъ нихъ замѣчательны: группа *Четырехъ-Сопочная*, островъ *Умнакъ*, на которомъ находятся два вулкана и горячіе ключи, островъ *Уналашка*, наибольшій изъ всѣхъ Алеутскихъ острововъ, и островъ *Унимакъ*, по которому проходятъ самыя высокія горы. Находящаяся на этомъ островѣ огнедышущая гора *Шишалдинъ* или *Агаеданъ* возвышается почти на 9000 футовъ надъ поверхностію моря.

4. *Шумагинскіе* острова, къ югу отъ полуострова Аляски между коими замѣчательны по величинѣ *Унга* и *Нагай*.

5. *Евдокіевскіе*, къ югу отъ Аляски.

6. *Кадьякъ*, къ востоку отъ Аляски.

7. *Ситха* и сопредѣльные ей острова, лежащіе у крайнихъ южныхъ предѣловъ Русскаго берега.

8. *Прибылова* острова, меджу коими замѣчательны два главные: *Св. Павла* и *Св. Георгія*, оба вулканическаго происхожденія, лежатъ къ сѣверу отъ Алеутскихъ.

9. Островъ *Св. Матѳея* и

10. Островъ *Св. Лаврентія*, къ сѣверу отъ острововъ Прибылова.

11. Островъ *Гвоздева* или *Св. Діомида*, лежащій въ Берингговомъ проливѣ.

Всѣ вообще острова, составляющіе Россійско-Американскія владѣнія, представляютъ собою или отдѣльную гору, или продолженіе какого-нибудь хребта.

Что же касается горъ, проходящихъ по материку, то онѣ преимущественно наполняютъ собою среднія части узкой полосы Россійско-Американскихъ владѣній, начиная отъ южнаго ихъ предѣла до горы св. Иліи; далѣе же къ сѣверу онѣ замѣтно понижаются, равно какъ и по мѣрѣ приближенія къ Восточному океану, у береговъ котораго онѣ переходятъ въ обрывистые утесы и скалистые

острова. Вдоль полуострова Аляски проходитъ высокій и крутой, но не слишкомъ широкій, горный вряжъ, состоящій изъ нѣсколькихъ отдѣльныхъ гребней, на подобіе гряды Алеутской. Восточныя же части Россійско-Американскихъ владѣній покрыты болотами и лѣсами.

Почва земли большею частію камениста. *Климатъ* здѣсь холодный, но онъ не такъ суровъ, какъ въ Камчаткѣ, и даже теплѣе климата Якутской области.

Главный промыселъ жителей составляетъ звѣроловство, единственный источникъ ихъ богатства. Пушные товары, добываемые здѣсь, вывозятся ежегодно на значительную сумму въ Европу и Азію.

Народонаселеніе Россійско-Американскихъ владѣній, кромѣ *Русскихъ* и *Креоловъ*, рожденныхъ отъ брака Европейцевъ съ туземками, составляютъ слѣдующіе разноплеменные народы:

1) *Колоши*, обитающіе на островахъ и отчасти на материкѣ Америки; 2) *Угаленцы*, живущіе близъ горы Св. Иліи; 3) *Мѣдновцы*, или *Атнахтяне*, живущіе по рѣкѣ Мѣдной; 4) *Чугачи*, обитающіе по берегамъ залива того же названія; 5) *Кенайцы*, обитающіе по берегамъ Кенайскаго залива; 6) *Кадьякцы* или *Коняги*, живущіе на островѣ Кадьякѣ; 7) *Алеуты* или *Уналашкинцы*, обитающіе на островахъ Лисьихъ, Андреяновскихъ и отчасти на Аляскѣ; 8) *Эскимосы* кочующіе по сѣверо-западнымъ берегамъ, отъ Берингова пролива до полуострова Аляски, и отчасти на Аляскѣ, и 9) *Курильцы*, населяющіе острова Курильскіе.

Всѣ Россійско-Американскія владѣнія находятся въ вѣдѣніи Россійско-Американской компаніи и состоятъ подъ главнымъ управленіемъ начальника колоній, избираемаго компаніею и утверждаемаго правительствомъ.

Они раздѣляются на 6 отдѣловъ, кои суть: 1) Ново-Архангельскій, 2) Кадьяскій, 3) Уналашкинскій, 4) Атхинскій, 5) Курильскій и 6) Сѣверный.

Ново-Архангельскій отдѣлъ заключаетъ въ себѣ всѣ мѣста, лежащія къ востоку отъ горы св. Иліи. Контора этого отдѣла, равно какъ и главная контора всей компаніи, находится на островѣ Ситхѣ, въ *Ново-Архангельскѣ*, имѣющемъ хорошую гавань, гдѣ строятся компанейскія суда.

Кадьякскій отдѣлъ заключаетъ въ себѣ часть полуострова Аляски, отъ границъ Уналашкинскаго отдѣла до горы св. Иліи, островъ *Кадьякъ* и всѣ острова, лежащіе въ заливахъ Кенайскомъ и Чугацкомъ. Контора отдѣла находится на Кадьякѣ.

Уналашкинскій отдѣлъ заключаетъ въ себѣ острова *Лисьи*, *Прибылова*, *Шумагинскіе* и часть полуострова Аляски до меридіана,

проходящаго чрезъ острова Шумагинскіе. Контора отдѣла находится на Уналашкѣ.

Атхинскій отдѣлъ состоитъ изъ острововъ Командорскихъ и трехъ группъ Алеутскихъ: *Ближнихъ*, *Крысьихъ* и *Андреяновскихъ*. Контора этого отдѣла находится на островѣ Атхѣ.

Курильскій отдѣлъ состоитъ изъ острововъ *Курильскихъ*. Контора этого отдѣла находится на островѣ *Урупъ*.

Сѣверный отдѣлъ, который есть самый обширный и наименѣе извѣстный, заключаетъ въ себѣ берега Берингова и Ледовитаго морей и всѣ мѣста, находящіяся внутри сѣверо-западнаго материка Америки.

КАВКАЗСКІЙ КРАЙ.

Общее обозрѣніе.

Широкій перешеекъ, находящійся между Чернымъ и Каспійскимъ морями и ограниченный съ сѣвера землею войска Донскаго и Астраханскою губерніею, а съ юга Персіею, составляетъ Кавказскій край.

Кавказскій край въ административномъ отношеніи дѣлится на 11 частей. Эти части суть: 1) губернія Ставропольская, 2) земля Кубанскаго казачьяго войска, области: 3) Кубанская, 4) Терская, 5) Дагестанская съ Дербентскимъ градоначальствомъ, 6) губернія Кутаисская, 7) Мингрелія съ Сванетіей и Самурзаканью, 8) Абхазія съ Цебельдою и незаселенными мѣстами между границей Абхазіи и рѣкою Мзымтой, губерніи: 9) Тифлисская, 10) Эриванская и 11) Бакинская.

Русское владычество на Кавказѣ начало прочно утверждаться съ половины прошлаго столѣтія. Хотя уже при Петрѣ Великомъ были завоеваны Дербентъ и Баку и покорились Кумыки, но въ 1735 году всѣ Прикаспійскія пріобрѣтенія Россія уступила Персіянамъ. Въ 1770 году Русскія войска въ первый разъ перешли Кавказскія горы и овладѣли Кутаисомъ; въ слѣдующемъ году подчинились Россіи Кабардинцы. Въ 1781 году Турція уступила Кубань, а въ 1783 году Суворовъ привелъ въ Русское подданство Ногайскую орду. Въ 1796 году покорены и присоединены окончательно Прикаспійскія земли, съ городами Дербентомъ, Кубою и Баку. Въ 1801 году Грузія отдалась въ подданство Россіи; за симъ послѣдовательно до 1810 года были присоединены: Осетія, Мингрелія, Гурія и Имеретія. Въ 1813 году, по Гюлистанскому договору, Персія уступила Россіи

ханства: Карабахское, Ганжинское, Шекинское, Ширванское, Дербентское, Кубинское, Бакинское и Талышинское, а въ 1828 году Эриванское и Нахичеванское. Въ 1829 году Турція уступила нынѣшній Ахалцихскій уѣздъ и прибрежныя Черноморскія крѣпости Анапу и Поти. Наконецъ, въ 1864 году окончательно покоренъ и умиротворенъ Кавказъ послѣ полувѣковой борьбы противъ непокорныхъ Кавказскихъ племенъ.

Поверхность края чрезвычайно разнообразна и представляетъ всѣ видоизмѣненія мѣстности отъ самыхъ высокихъ снѣговыхъ горъ и дикихъ ущелій до степныхъ и безводныхъ равнинъ.

Въ топографическомъ отношеніи Кавказскій перешеекъ можетъ быть раздѣленъ на три части:

1) *Предкавказье*, которое, составляя продолженіе степей южной Россіи, разстилается отъ рѣкъ Ея и Маныча до подножья горъ.

2) *Собственно Кавказъ*, то есть пространство, занимаемое главнымъ хребтомъ и Андійскими горами; и

3) *Закавказскій край*, занимающій все пространство къ югу отъ Центральнаго Кавказскаго хребта.

I) *Предкавказье*, заключающее въ себѣ Ставропольскую губернію и землю Кубанскихъ Козаковъ, представляетъ по преимуществу страну ровную и почти безлѣсную.

Ставропольская губернія перерѣзана невысокими отраслями *Бештауских*ъ горъ, которыя, сопровождая правый берегъ рѣки Калауса, постепенно понижаются въ направленіи къ сѣверу и едва замѣтными буграми доходятъ до рѣкъ Салы и Сарпы, образуя такимъ образомъ раздѣльную черту между рѣками Волжскаго и Донскаго бассейновъ. Изъ числа отдѣльныхъ горъ замѣчательны: *Бештау* въ Пятигорскомъ уѣздѣ, *Машука* и *Желѣзная гора*, по источникамъ минеральныхъ водъ.

Относительно почвы и растительности, Предкавказье можетъ быть раздѣлено на четыре части: западную сѣверную, среднюю, и восточную.

1) *Западная*, или *Черноморье*, имѣетъ почву между рѣками Кубанью и Ею песчано-глинистую, переходящую по мѣрѣ приближенія къ Азовскому морю въ песчаную; на островѣ Таманѣ также отчасти песчаную; а въ остальныхъ мѣстахъ она состоитъ или изъ чернозема, или изъ болотъ, но вообще плодородна. Климатъ, вслѣдствіе открытаго мѣстоположенія и близости моря, подверженъ частымъ и рѣзкимъ перемѣнамъ. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ господствуютъ повальныя болѣзни отъ множества озеръ, болотъ и гніющаго камыша.

2) *Средняя* часть, лежащая между рѣками Калаусомъ (притокомъ Маныча) и Кубанью и болѣе прочихъ частей возвышенная, имѣетъ весьма плодоносныя поля, орошается достаточно рѣками и пользуется чистымъ, прекраснымъ климатомъ.

3) *Сѣверная* часть, между Кумою и Манычемъ, имѣетъ плодоносную почву только по подошвѣ Бештаускихъ горъ; все же остальное пространство есть песчаная, безводная и безплодная степь, по которой кочуютъ Калмыки и Нагайцы.

4) *Восточная*, между Терекомъ, Кумою и Каспійскимъ моремъ, за исключеніемъ мѣстности около Кизляра и Моздока, изобилующей фруктовыми садами и виноградниками, гдѣ разводятъ хлопчатую бумагу, марену и кунжутъ, есть также огромная сыпучая степь, мѣстами покрытая солончаками и соляными озерами, въ срединѣ которой кочуютъ Ногайцы и Трухменцы. Климатъ въ этой части неблагопріятенъ для здоровья, и въ особенности въ тѣхъ мѣстахъ Кизлярскаго уѣзда, которыя прилегаютъ къ Каспійскому морю и занимаютъ болотистыя низменности.

II. *Собственно Кавказъ* состоитъ изъ земель, по которымъ проходятъ два хребта: *Центральный Кавказскій* и *Андійскій*. На этомъ пространствѣ находятся три области: Кубанская, Терская и Дагестанская.

Центральный Кавказскій хребетъ, котораго скаты и боковые отроги представляютъ чрезвычайно разнообразную мѣстность, рѣзко дѣлитъ край на части, отличающіяся другъ отъ друга какъ по своему виду, такъ и по свойствамъ почвы. Кавказскій хребетъ образуетъ на большей части своего протяженія возвышенныя котловины, которыя замкнуты со всѣхъ сторонъ снѣговыми горами и изъ которыхъ чрезъ тѣсное ущелье обыкновенно вырывается потокъ, имѣющій свои источники внутри котловины въ вѣчныхъ снѣгахъ и ледникахъ или глетчерахъ.

Кавказскій хребетъ круто спускается къ югу; къ сѣверу же онъ понижается большею частію уступами, и оканчивается пологими скатами, которые незамѣтно сливаются съ равниною, опоясывающею Кавказъ съ сѣверной стороны. Главная горная масса Кавказскаго хребта образуетъ нѣсколько узкихъ параллельныхъ грядъ, понижающихся какъ бы уступами отъ Центральнаго кряжа къ равнинѣ, на всемъ протяженіи котораго возвышается множество коническихъ заостренныхъ пиковъ.

На сѣверѣ отъ Центральнаго Кавказскаго хребта отдѣляется значительная вѣтвь—хребетъ *Андійскій*, который на нѣкоторой части своего протяженія покрытъ вѣчнымъ снѣгомъ.

Параллельно Центральному Кавказскому и Андійскому хребтамъ,

съ сѣверной стороны, отъ устья Кубани до р. Сулака, тянется второстепенный кряжъ, составляющій какъ бы уступъ Центральнаго хребта, къ которому онъ спускается крутымъ и почти обрывистымъ скатомъ. Этотъ горный кряжъ называется *Черными горами*.

Пространство, заключающееся между Центральнымъ и Андійскимъ хребтами и Каспійскимъ моремъ, носитъ имя *Дагестана*. Страна эта во всѣхъ направленіяхъ перерѣзана громадными возвышенностями, которыя составляютъ боковыя вѣтви и уступы Центральнаго и Андійскаго хребтовъ, постепенно понижающихся къ Каспійскому морю. Внутри Дагестана, мѣстами, горныя массы принимаютъ видъ какъ бы совершенно отдѣльныхъ горъ, весьма значительной высоты, которыя круто поднимаются надъ окружающею ихъ мѣстностію; такова напр. гора *Гунибъ-Дагъ*. Горы, идущія по прибрежной полосѣ моря, имѣютъ незначительную высоту и склоняются къ нему пологими скатами; доходятъ же онѣ до моря только у Дербента, а на остальномъ протяженіи прибрежная полоса Каспійскаго моря представляетъ равнину, имѣющую болѣе или менѣе значительную ширину. Вообще внутренній Дагестанъ имѣетъ мрачный суровый видъ даже и лѣтомъ когда снѣгъ остается только на нѣкоторыхъ главныхъ вершинахъ.

Почва земли на пространствѣ, именуемомъ собственно Кавказомъ, весьма разнообразна. Въ долинахъ рѣкъ и вообще въ мѣстахъ низменныхъ она состоитъ большею частію изъ чернозема и очень плодородна. Горы, за исключеніемъ ихъ склоновъ, почти обнажены отъ растительности, которая встрѣчается только на днѣ ущелій и въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ на горнокаменныхъ породахъ образовался тонкій, плодородный слой земли. Что касается равнинъ, то и здѣсь встрѣчается большое разнообразіе почвы. Такъ напримѣръ равнина Кабардинская, обильно орошаемая рѣками, покрыта плодороднымъ черноземомъ; плоскость Кумыкская, въ которой ни одна рѣка не доходитъ до моря, имѣетъ почву песчаную, годную только для кочевья; сѣверная часть прибрежнаго Дагестана имѣетъ почву песчаную и солонцоватую.

Горы, наполняющія собственно Кавказъ, и моря, прилегающія къ нему съ двухъ сторонъ, оказываютъ замѣтное вліяніе на разнообразіе въ немъ *климата*. Земли, находящіяся къ сѣверу отъ главнаго центральнаго хребта, хотя и лежатъ въ умѣренной полосѣ, однако имѣютъ климатъ вообще суровый. Болѣе теплымъ климатомъ, но не столь здоровымъ, по причинѣ обилія болотъ, пользуются въ этой полосѣ тѣ мѣстности, которыя находятся по низовьямъ Терека и Кубани, гдѣ вѣтры съ Чернаго и Каспійскаго морей значительно смягчаютъ холодъ.

Въ равнинахъ Дагестана, прилегающихъ къ западному берегу Каспійскаго моря, климатъ знойный, который, впрочемъ, умѣряется морскими и нагорными вѣтрами; суровыя зимы здѣсь случаются рѣдко. По мѣрѣ удаленія отсюда на западъ, климатъ становится суровѣе, зима продолжительнѣе, а жары сноснѣе.

III. *Закавказскій край.* Все пространство къ югу отъ Центральнаго хребта называется Закавказскимъ краемъ и заключаетъ въ себѣ губерніи: Кутаисскую, Тифлисскую, Эриванскую и Бакинскую. По Закавказскому краю, кромѣ горъ, имѣющихъ непосредственную связь съ Центральнымъ Кавказскимъ хребтомъ, проходитъ въ параллельномъ направленіи къ нему еще такъ называемый *Малый Кавказъ*, который тянется между рѣками Курою и Араксомъ и имѣетъ болѣе значительную покатость на сѣверъ, чѣмъ на югъ.

Малый Кавказъ состоитъ изъ обширныхъ плоскихъ возвышенностей, поднимающихся одна надъ другою на тысячу и болѣе футовъ и окаймленныхъ невысокими горами, изъ за которыхъ изрѣдка выдвигаются закругленныя вершины. На этихъ возвышенностяхъ разбросаны довольно значительной величины озера, лежащія слишкомъ на 6000 футовъ надъ уровнемъ моря, какъ напр. озеро *Гокча* (6, 370 ф.), окруженное со всѣхъ сторонъ крутыми вулканическими горами и занимающее, по видимому, дно древняго обширнаго кратера.

Малый Кавказъ связывается съ Центральнымъ хребтомъ посредствомъ хребта Ваханскаго, который дѣлитъ, въ климатическомъ отношеніи, весь Закавказскій край на двѣ совершенно разнохарактерныя части. Сѣверо-восточная часть, открытая дѣйствію сухихъ и сильныхъ вѣтровъ, господствующихъ въ степяхъ средней Азіи, имѣетъ климатъ континентальный; въ западной и юго-западной части, вслѣдствіе вліянія морскаго климата, какъ зимняя температура, такъ и жары во время лѣта умѣренны. Эта климатическая разность болѣе рѣзко выражается при сравненіи расходящихся долинъ Куры и Ріона.

а) Долина Куры, плодородная въ среднихъ частяхъ теченія рѣки (Карталинія), съ приближеніемъ къ Каспійскому морю дѣлается болѣе и болѣе безплодною и наконецъ близъ устій превращается въ степь, безлѣсную, маловодную и покрытую въ иныхъ мѣстахъ солончаками и песками. Здѣсь только раннею весною встрѣчается яркая, но быстро выжигаемая солнцемъ зелень; въ продолженіе же лѣта плоскія пространства восточной части Закавказья представляютъ пустыню, лишенную всякой растительности.

б) Широкая долина р. Ріона, ограниченная съ сѣвера отраслями

Центральнаго хребта, а съ востока и юга скатами Ваханскаго и Аджарскаго хребтовъ, защищена отъ сухихъ восточныхъ вѣтровъ и совершенно открыта вліянію моря. Вся эта долина, покрытая сплошными лѣсами, состоящими большею частью изъ фруктовыхъ деревьевъ, представляетъ видъ запущеннаго сада. Съ приближеніемъ къ морскому берегу, климатъ и почва дѣлаются болѣе и болѣе влажными; растенія, подъ вліяніемъ теплоты и сырости, принимаютъ величественные размѣры; лимонныя и померанцовыя деревья, свойственныя только самымъ теплымъ странамъ Европы, роскошно произрастаютъ въ садахъ южной части Кутаисской губерніи. Наконецъ у прибрежья картина измѣняется: всѣ рѣки, при впаденіи своемъ въ море, образуютъ почти невысыхаемыя болота и топи, вредныя испаренія которыхъ порождаютъ смертельныя болѣзни.

Кавказскій край обилуетъ лѣсами; они начинаются у береговъ Кубани и Терека и покрываютъ оба склона Кавказскихъ горъ. Въ горахъ Черныхъ знамениты лѣса Чеченскіе и Закубанскіе. Букъ, вязъ, дубъ и ясень являются преобладающими древесными породами. На южныхъ склонахъ горъ и въ долинахъ къ нимъ присоединяются: лавръ, кипарисъ, орѣшникъ и цѣлыя рощи дикихъ фруктовыхъ деревьевъ: каштановыхъ, грушевыхъ и миндальныхъ орѣховъ. Въ непроходимыхъ лѣсныхъ чащахъ живутъ соболи, песцы, куницы, выдры и другіе пушные звѣри, а въ Абхазіи—зубры.

Въ Кавказскихъ горахъ добывается серебро, мѣдь и желѣзо, но въ незначительномъ количествѣ.

Слѣдующія племена составляютъ туземное народонаселеніе Кавказскаго края:

1) *Грузинское* или *Картвельское* племя, составляющее преобладающую массу населенія въ губерніяхъ Тифлисской и Кутаисской.

2) *Армянское* или *Гайканское* племя, живущее преимущественно въ Эриванской, отчасти въ Тифлисской, Бакинской, Кутаисской и Ставропольской губерніяхъ.

3) *Персы* или *Иранцы* и *Турки*, принадлежащіе къ позднѣйшимъ переселенцамъ, живутъ въ Бакинской и Эриванской и отчасти въ Тифлисской и Кутаисской губерніяхъ.

4) *Абхазское* племя населяетъ южный склонъ Кавказскаго хребта, между рр. Ингуромъ и Бзыбью.

5) *Сванеты*, къ востоку отъ Абхазцовъ.

6) *Адиге* или *Черкесское* племя; нѣкоторые народы этого племени въ 1863—64-годахъ переселились въ Турцію, а другіе поселились по р. Кубани. *Кабардинцы*, одно изъ значительнѣйшихъ племенъ Адиге, живутъ въ западной части Терской области.

7) *Осетинское* или *Иронское* племя, живущее во Владикавказскомъ

округѣ Терской области. Большая часть Осетинъ исповѣдуетъ христіанскую религію, искаженную языческими и магометанскими обрядами.

8) *Чеченское* племя (*Нахче*) занимаетъ бассейнъ рѣки Сунжи и сѣверо-западный склонъ Андійскаго хребта до самыхъ его подошвъ; оно исповѣдуетъ магометанскую вѣру.

9) *Лезгины* и между ними *Аварцы* занимаютъ сѣверо-западную часть Дагестанской области и исповѣдуютъ всѣ магометанскую вѣру.

10) *Турецко-Татарское* племя живетъ разсѣянно по разнымъ частямъ Кавказскаго перешейка. Главныя отрасли этого племени Кумыки, Ногайцы и Карачаевцы населяютъ Ставропольскую губернію. Татары, поселившіеся въ Закавказьи и находившіеся долгое время подъ вліяніемъ Персіянъ, совершенно утратили сознаніе о своемъ происхожденіи.

11) *Калмыки*, принадлежащіе къ Монголо-Манжурскому племени, кочуютъ въ Ставропольской губерніи.

Кромѣ означенныхъ племенъ, въ Кавказскомъ краѣ обитаютъ: владычествующее *Русское* племя, въ губерніи Ставропольской и въ областяхъ Кубанской и Терской, *Евреи, Курды* и *Нѣмцы*, основавшіе здѣсь свои колоніи въ 1819 году.

Хлѣбопашество, не смотря на плодородіе почвы и на благорастворенный климатъ, производится въ Закавказскомъ краѣ въ весьма ограниченныхъ размѣрахъ и стоитъ тамъ на довольно низкой степени; только въ нѣкоторыхъ уѣздахъ Тифлисской губерніи и въ Дагестанской области оно находится въ хорошемъ состояніи. Въ долинѣ Ріона жатвы иногда погибаютъ отъ продолжительныхъ дождей, а въ губерніи Тифлисской—отъ засухъ.

Въ сѣверной равнинѣ, по теченію Кумы, Терека и Кубани, жители занимаются хлѣбопашествомъ съ большимъ успѣхомъ и преимущественно воздѣлываютъ пшеницу, которая въ значительномъ количествѣ вывозится изъ г. Ейска.

Въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ Кавказскаго края хлѣбныя растенія произрастаютъ въ дикомъ состояніи, напр. рожь и овесъ въ Прикаспійскомъ краѣ, ячмень—въ Арменіи. Природа Кавказскаго края особенно благопріятствуетъ садоводству, но не смотря на это оно не представляетъ большихъ успѣховъ. Виноградъ растетъ повсемѣстно, во всѣхъ лѣсныхъ рощахъ долинъ и предгорій. Винодѣліе производится въ обширныхъ размѣрахъ особенно въ Телавскомъ и Сигнахскомъ уѣздахъ Тифлисской губерніи и въ долинѣ Терека, около Кизляра. Изъ винъ, выдѣлываемыхъ въ Грузіи, извѣстно Кахетинское, а около Кизляра большая часть винограда идетъ на выдѣлку водки.

Въ Закавказскомъ краѣ воздѣлываютъ: сахарный тростникъ, табакъ, шафранъ, марену, индиго и хлопчатникъ. Масличное дерево разводится рѣдко. Тутовое дерево растетъ повсемѣстно; самыя обширныя тутовыя плантаціи находятся въ Бакинской губерніи, гдѣ успѣшно занимаются шелководствомъ; ежегодно добывается здѣсь до 30.000 пудовъ шелку.

Скотоводство въ Кавказскомъ краѣ находится въ хорошемъ состояніи. У Ногайцевъ и Калмыковъ оно составляетъ главное занятіе и богатство; козаки и Русскіе поселенцы занимаются имъ также весьма дѣятельно. Рогатый скотъ разводится преимущественно крупной Черкасской породы, а овцы—Русской или Калмыцкой. Рогатый скотъ держатъ здѣсь только для полевыхъ работъ и для молока, а не для мяса. Коневодство не составляетъ особенно важнаго промысла, но здѣсь находится извѣстная порода Карабахскихъ лошадей, отличающаяся своею статностію. Грузины и Имеретинцы занимаются пчеловодствомъ. Кошениль, дающую превосходную краску и не уступающую Мексиканской, разводятъ въ Эриванской губерніи.

Фабричная и заводская промышленность въ Кавказскомъ краѣ незначительна. Жители Ахалцыха занимаются выдѣлкою оружія; въ Эриванской и Бакинской губерніяхъ дѣлаютъ хорошіе ковры. Изъ копей въ Кульпѣ добываютъ ежегодно до милліона пудовъ соли и столько же пудовъ нефти добывается изъ колодцовъ около Баку. Рыбная ловля у береговъ Каспійскаго моря и по р. Курѣ доставляетъ значительный доходъ.

Развитію внѣшней и внутренней торговли препятствуетъ недостатокъ въ средствахъ сообщенія. Внѣшняя торговля, обороты которой простираются до 7 милліоновъ руб., ведется преимущественно съ Азіятскою Турціею и Персіею; средоточіемъ этой торговли вляется Тифлисъ. Главные предметы вывоза суть: шелкъ, кожи, шерсть, воскъ, нефть, индиго, кошениль и пшеница. Внутренняя торговля, находящаяся въ рукахъ Армянъ, ведется преимущественно черезъ Баку и Дербентъ; предметы ея суть: шелкъ, вино, марена, рисъ, шафранъ и пр. Для сбыта произведеній во многихъ мѣстахъ Кавказскаго края учреждены ярмарки, изъ коихъ болѣе замѣчательны: Покровская въ Елисаветполѣ, Троицкая въ Александрополѣ и въ мѣстечкѣ Сальянахъ.

Въ Кавказскомъ краѣ на пространствѣ около 7950 кв. м. (съ Ставропольскою губерніею) находится 35 городовъ, слѣдовательно на площади въ 225 кв. миль имѣется только одинъ городъ. Изъ городовъ Кавказскаго края въ 14-ти число жителей выше 10.000 душъ, Эти города суть: Тифлисъ (60.000), Шемаха (25.000), Нуха (20.000),

Шуша (20.000), Ставрополь (17.000), Ейскъ (17.000), Елисаветполь (15.000), Александрополь (15.000), Ахалцыхъ (14.000), Баку (13.000), Эривань (12.000), Дербентъ (11.000), Куба (11.000) и Моздокъ (до 11.000).

ЧАСТНОЕ ОБОЗРѢНІЕ ГУБЕРНІЙ И ОБЛАСТЕЙ.

64) *Ставропольская губернія*

Ставропольская губернія принадлежитъ къ числу степныхъ; черноземная почва въ ней находится по берегамъ рѣкъ, ее орошающихъ. Жители преимущественно занимаются земледѣліемъ и скотоводствомъ, а также и садоводствомъ. Рѣки протекающія по губерніи, принадлежатъ къ бассейнамъ морей Чернаго и Каспійскаго.

Города.

Ставрополь, на рѣкѣ Ташлѣ, впадающей въ Калаусъ, губернскій городъ, весьма красиво расположенный по горѣ и ея отлогостямъ.

Пятигорскъ, при рѣкѣ Подкумкѣ, у подошвы горы Машуки, небольшой городъ, извѣстный своими цѣлительными источниками, находящимися близъ самаго города и въ его окрестностяхъ (Желѣзноводскъ, Кисловодскъ и другіе).

Кизляръ, на Терекѣ, окруженъ виноградниками и шелковичными садами, производитъ въ годъ отъ 400 до 500 пудовъ шелка и ведетъ значительную торговлю водкою и рыбою.

65) *Земля Кубанскаго казачьяго войска.*

Земля Кубанскаго войска (Черноморскихъ козаковъ) занимаетъ равнину, которая у береговъ Азовскаго моря оканчивается болотами. Жители занимаются земледѣліемъ, но главный ихъ промыселъ составляетъ скотоводство. Рѣки, протекающія здѣсь принадлежатъ къ бассейну Чернаго моря.

Города.

Екатеринодаръ, на Кубани, главный городъ. При немъ для развитія садоводства разведенъ казенный садъ, въ которомъ имѣется 30.000 виноградныхъ лозъ и 20.000 фруктовыхъ деревьевъ.

Ейскъ, на косѣ того же имени, портовый городъ.

Темрюкъ, портовый городъ, при Азовскомъ морѣ.

66) *Кубанская область.*

Кубанская область занимаетъ оба склона западной части Кавказскихъ горъ. Она дѣлится на два приставства: Нижне-Кубанское и Верхне-Кубанское и на три округа: Шапсугскій, Абадзехскій и Бжедухскій. Область эта, со времени выселенія Горцевъ въ Турцію, начинаетъ заселяться козачьими станицами. Рѣки, протекающія здѣсь, принадлежатъ къ бассейну Чернаго моря.

67) *Терская область.*

Терская область занимаетъ земли по правому берегу Терека и по сѣверному склону средней части Кавказскихъ горъ и хребта Андійскаго. Она состоитъ изъ 8-ми округовъ: Кабардинскаго, Осетинскаго, Ингушевскаго, Чеченскаго, Аргунскаго, Ичкеринскаго-Нагорнаго и Кумыкскаго и земли Терскаго козачьяго войска. Награнице Кабардинскаго округа съ Кубанскою областію возвышается Эльбрусъ, съ котораго спускается извѣстный Баксанскій ледникъ. Находящаяся въ области Кабардинская равнина по своему плодородію считается одною изъ лучшихъ частей Кавказскаго края. Ичкеринскій округъ покрытъ вѣковыми сплошными лѣсами. Кабардинскій округъ извѣстенъ конными заводами и обширнымъ пчеловодствомъ. Проходящая по области военно-грузинская дорога даетъ занятіе значительному числу жителей, занимающихся извозомъ и перевозкою товаровъ. Рѣки, протекающія по Терской области, принадлежатъ къ Каспійскому бассейну.

Города.

Владикавказъ, при р. Терекѣ, съ крѣпостью.

Грозная, на р. Сунжѣ, крѣпость.

68) *Дагестанская область съ Дербентскимъ градоначальствомъ.*

Дагестанская область занимаетъ прибрежье Каспійскаго моря, между рѣками Сулакомъ и Самуромъ, и все нагорье между хребтами Андійскимъ и главнымъ Кавказскимъ. Части ея составляютъ: Сѣверный, Средній, Южный и Верхній Дагестанъ (*) и Дербентское градоначальство. Жители Дагестанской области, наполненной во

(*) Въ составъ Сѣвернаго Дагестана входятъ наибство Присулакское, шамхальство Тарковское, ханство Мехтулинское, округъ Даргинскій. Средній Дагестанъ дѣлится на 4 округа: Гунибскій, Казыкумыхскій, Аварскій и Андійскій; южный на три: Кайтахо-табасаранскій, Кюринскій и Самурскій; верхній на два Бежитскій и Закатальскій.

всѣхъ направленіяхъ горами, занимаются преимущественно скотоводствомъ, и только въ Дербентскомъ градоначальствѣ, расположенномъ на равнинѣ, главное занятіе жителей составляютъ разведеніе марены и садоводство. Въ Андійскомъ округѣ приготовляютъ лучшія въ Дагестанѣ бурки, а въ Даргинскомъ найденъ пластъ каменнаго угля. Рѣки, протекающія по области, принадлежатъ къ Каспійскому бассейну.

Города.

Дербентъ, съ крѣпостью, при Каспійскомъ морѣ, на скатѣ одной изъ отраслей Кавказскихъ горъ, портовый и главный городъ градоначальства.

Хунзахъ, резиденція Аварскихъ хановъ.

Петровскъ, портовый городъ, при Каспійскомъ морѣ.

Гунибъ, крѣпость; послѣднее мѣстопребываніе Шамиля.

69) *Кутаисская губернія.*

Кутаисская губернія, въ южной части наполненная возвышенными, безлѣсными равнинами, а въ прочихъ гористая и покрытая лѣсами, отличается плодородною почвою; по этому главное занятіе жителей составляютъ земледѣліе и садоводство; кромѣ того они занимаются разведеніемъ хлопчатника и шелководствомъ. Въ недавнее время приступлено къ разработкѣ лигнита. Климатъ въ низменностяхъ по берегу Чернаго моря сырой и нездоровый. Рѣки, орошающія губернію, принадлежатъ къ Черноморскому бассейну.

Города.

Кутаисъ, при р. Ріонѣ, губернскій городъ; принадлежитъ къ числу самыхъ древнихъ въ Грузіи.

Ахалцыхъ, при рѣкѣ Посховъ-Чай, недалеко отъ впаденія ея въ Куру, съ крѣпостью и цитаделью.

70) *Мингрелія.*

Мингрелія наполнена отрогами главнаго Кавказскаго хребта и имѣетъ равнины только по р. Ріону и по прибрежью Чернаго моря. Почва плодородна; жители занимаются, кромѣ хлѣбопашества, винодѣліемъ, шелководствомъ, садоводствомъ и разведеніемъ табака и хлопчатника.

Города.

Зугдиди, мѣстечко при р. Чосоуши, зимняя резиденція владѣтелей Мингреліи. Въ немъ лучшій во всемъ Закавказьи садъ и значительный разсадникъ оливковыхъ деревьевъ.

Поти, древній *Фазисъ*, при устьѣ Ріона, съ пристанью. Этотъ

городъ могъ быть однимъ изъ важнѣйшихъ портовъ въ Черномъ морѣ, если бы тому не препятствовалъ его нездоровый климатъ.

Укрѣпленіе *Редутъ-Кале*, при устьѣ р. Хопи, главный пунктъ сношенія Кавказа съ южною Россіею.

71) *Абхазія.*

Абхазія занимаетъ сѣверо-западную часть Кутаисской губерніи и составляетъ наслѣдственное владѣніе князей Ширвашидзе. За исключеніемъ прибрежья Чернаго моря, имѣющаго нездоровый климатъ, вся Абхазія перерѣзана отрогами Кавказскихъ горъ. Равнины въ ней только при впаденіи рѣкъ въ море. Жители занимаются земледѣліемъ, скотоводствомъ и пчеловодствомъ. Въ ней много корабельныхъ лѣсовъ.

Города.

Келасуръ, резиденція князей Ширвашидзе.

Сухумъ-Кале, торговый портъ, лучшій на всемъ восточномъ берегу Чернаго моря.

2) *Тифлисская губернія.*

Тифлисская губернія, заключающая въ себѣ почти всю Грузію, замѣчательна шелководствомъ и обширнымъ виноделіемъ, которымъ особенно славится Кахетія. Елисаветпольскій уѣздъ составляетъ самую плодородную часть Тифлисской губерніи. Обиліемъ лѣсовъ отличается Горійскій уѣздъ, которые покрываютъ почти всю его площадь.

Города.

Тифлисъ, на р. Курѣ, губернскій городъ и мѣстопребываніе Кавказскаго намѣстника, бывшій съ 493 года столицею Грузинскаго царства, а въ настоящее время служащій средоточіемъ административнаго управленія и торговой дѣятельности всего Кавказскаго края.

Изъ древнихъ сооруженій уцѣлѣли только нѣкоторые храмы, изъ коихъ болѣе замѣчателенъ соборъ Сіонскій, воздвигнутый въ VI столѣтіи, гдѣ по лѣвую сторону главнаго алтаря, въ серебряномъ кивотѣ, хранится крестъ изъ виноградныхъ лозъ, связанныхъ власами св. Нины, съ которымъ она проповѣдывала въ Грузіи христіанскую вѣру.

Мцхетъ, древняя столица Иверіи, теперь бѣдная деревушка, лежитъ при впаденіи Арагви въ Куру. Въ ней замѣчательны два уцѣлѣвшіе храма: одинъ, основанный въ началѣ VI вѣка, на мѣстѣ первыхъ подвиговъ св. Нины, и другой, соборный, во имя 12-ти

Библиотека Г. ВМФ СССР

Апостоловъ, въ которомъ вѣнчались Грузинскіе цари и въ которомъ многіе изъ нихъ погребены.

Елисаветполь, при рѣкѣ Ганжинкѣ, текущей въ Куръ, съ крѣпостью. Жители его занимаются преимущественно садоводствомъ.

73) *Эриванская губернія.*

Эриванская губернія, занимающая часть Армянской возвышенности, имѣетъ мѣстность гористую. Изъ равнинъ, въ ней находящихся, болѣе замѣчательны: возвышенная равнина р. Аракса, которая разстилается между подошвами Арарата и Алагеза и чрезвычайно плодородна, потому что воды Аракса разводятся по ней посредствомъ множества ирригаціонныхъ каналовъ, Лорійская степь (вь Александрапольскомъ уѣздѣ), богатая пастбищами, и Шарурская (въ Нахичеванскомъ у.). Почва вообще довольно плодородна; впрочемъ встрѣчаются мѣста совершенно безплодныя, какъ напр. солонцоватая Муганская степь. Жители, кромѣ промысловъ, занимаются отчасти земледѣліемъ и скотоводствомъ. Эриванскій уѣздъ считается въ Закавказскомъ краѣ самымъ богатымъ. Жители его извлекаютъ большія выгоды, какъ отъ обширнаго хлѣбопашества, садоводства и искусственнаго луговодства, такъ равно и отъ воздѣлыванія масличныхъ растеній и хлопчатника. Въ Новобаязетскомъ уѣздѣ занимаются разведеніемъ табака и клещевины, а въ Нахичеванскомъ и Ордубатскомъ—хлопчатника. Рѣки, орошающія губернію, принадлежатъ къ Каспійскому бассейну.

Города.

Эривань, при р. губернскій городъ Зангѣ, съ крѣпостью, считавшеюся неприступною до взятія оной Русскими въ 1827 году. Въ 18 верстахъ отъ Эривани находится Армянскій монастырь *Эчміадзинъ*, мѣстопребываніе патріарха Армяно-Грегоріанской церкви.

Въ Эриванскомъ уѣздѣ, на правой сторонѣ Аракса, лежитъ село *Кульпъ*, замѣчательное по богатымъ копямъ каменной соли.

Нахичевань, близъ Аракса, древняя столица Арменіи; замѣчателенъ какъ транзитное мѣсто Европейскихъ и Персидскихъ товаровъ.

Александраполь, близъ р. Арпачая, съ крѣпостью.

74) *Бакинская губернія.*

Поверхность Бакинской губерніи очень гориста; впрочемъ въ ней встрѣчаются довольно обширныя равнины. Болотистая полоса прилегаетъ къ Каспійскому морю; она имѣетъ вредный для здоровья жителей воздухъ. Почва состоитъ преимущественно изъ чернозема; нѣкото-

рыя плодородныя по почвѣ мѣстности остаются невоздѣланными по недостатку воды. Главное богатство губерніи составляютъ нефть и соль, а главное занятіе ея жителей—хлѣбопашество, садоводство, хлѣбопашество и шелководство, очень распространенное въ губерніи. Разведеніе марены и рыбные промыслы вдоль Каспійскаго моря также приносятъ имъ значительныя выгоды. Рѣки, протекающія по губерніи, принадлежатъ къ Каспійскому бассейну.

Города.

Баку, губернскій городъ, при Каспійскомъ морѣ, съ крѣпостью. Онъ важенъ какъ портовый городъ; рейдъ его считается лучшимъ на всемъ западномъ берегу Каспійскаго моря.

Въ 20 верстахъ на востокъ отъ Баку находятся такъ называемые вѣчные огни, которымъ поклоняются живущіе здѣсь въ небольшомъ числѣ Индѣйцы, принадлежащіе къ сектѣ Парсовъ или огнепоклонниковъ.

Шамаха, городъ довольно значительный по торговлѣ и первый на Кавказѣ по обширности производства шелковыхъ издѣлій.

Ленкорань, при Каспійскомъ морѣ, съ открытымъ рейдомъ и сѣрными горячими источниками. Недалеко отъ Ленкорани находится прекрасный рейдъ при островѣ *Сарпъ*, гдѣ имѣетъ свое обзаведеніе крейсирующая на Каспійскомъ морѣ Русская эскадра.

Въ Ленкоранскомъ уѣздѣ находится мѣстечко *Сальяны*, на островѣ рѣки Куры, замѣчательное по обширнымъ рыбнимъ промысламъ.

Шуша, съ крѣпостью, почти неприступною по своему положенію на высокой скалѣ, извѣстна по значительному производству шелковыхъ и бумажныхъ издѣлій.

Нуха, жители ея занимаются садоводствомъ и шелководствомъ.

ТАБЛИЦА

НАРОДОНАСЕЛЕНІЯ И ПРОСТРАНСТВА РОССІЙСКОЙ ИМПЕРІИ ПО ГУБЕРНІЯМЪ И ОБЛАСТЯМЪ.

ГУБЕРНІИ.	Простр. въ кв. мил.	Число жителей.	ГУБЕРНІИ.	Простр. въ кв. мил.	Число жителей.
1 Або-Бьернеборгская	488	306,915	44 Полтавская	897	1,879,912
2 Августовская	342	636,531	45 Псковская	802	723,834
3 Архангельская	15,519	284,608	46 Радомская	438	946,737
4 Астраханская	3,995	433,800	47 Рязанская	763	1,405,646
5 Бакинская	1,193	794,277	48 Самарская	3,063	1,631,164
6 Вазаская	757	282,737	49 Санктпетербургская	815	1,035,379
7 Варшавская	672	1,728,090	50 Ст.-Михельская	431	150,718
8 Виленская	768	902,487	51 Саратовская	1,486	1,625,783
9 Витебская	810	804,573	52 Симбирская	883	1,172,115
10 Владимірская	850	1,216,619	53 Смоленская	1,019	1,135,256
11 Вологодская	6,967	960,848	54 Ставропольская	1,355	359,172
12 Волынская	1,296	1,567,898	55 Тавастгусская	343	153,647
13 Воронежская	1,209	1,985,730	56 Таврическая	1,136	546,781
14 Выборгская	779	257,144	57 Тамбовская	1,202	1,956,860
15 Вятская	2,605	2,189,047	58 Тверская	1,225	1,516,109
16 Гродненская	692	422,632	59 Тифлисская	861	499,261
17 Екатеринославская	1,206	1,140,749	60 Тобольская	26,580	1,087,614
18 Енисейская	45,750	218,963	61 Томская	15,260	714,746
19 Иркутская	12,420	349,150	62 Тульская	554	1,174,670
20 Казанская	1,116	1,579,676	63 Улеоборгская	3,012	176,684
21 Калужская	573	993,216	64 Харьковская	987	1,370,147
22 Кіевская	918	2,003,361	65 Херсонская	1,349	1,054,614
23 Ковенская	758	1,016,421	66 Черниговская	1,000	1,507,098
24 Костромская	1,451	1,085,597	67 Эриванская	573	408,162
25 Куопіоская	800	207,682	68 Эстляндская	370	312,710
26 Курляндская	498	574,425	69 Ярославская	659	982,539
27 Курская	818	1,863,079			
28 Кутаисская	333	345,409	*ОБЛАСТИ*		
29 Лифляндская	832	917,300			
30 Люблинская	563	967,205	1 Амурская и 2 Приморская	43,890	60,000
31 Минская	1,622	993,935			
32 Могилевская	885	926,391	3 Бессарабская	858	990,676
33 Московская	589	1,584,325	4 Дагестанская	547	566,594
34 Нижегородская	923	1,283,072	5 Забайкальская	10,905	355,000
35 Новгородская	2,168	983,448	6 Кубанская	1,844	1,089,089
36 Нюландская	234	161,631	7 Оренбургскихъ Киргизовъ	17,347	560,000
37 Олонецкая	2,415	290,118	8 Семипалатинская	8,100	195,696
38 Оренбургская	6,917	1,810,275	9 Сибирскихъ Киргизовъ	14,550	290,332
39 Орловская	859	1,547,975	10 Терская	948	401,211
40 Пензинская	690	1,161,575	11 Якутская	74,120	226,991
41 Пермская	6,050	2,117,945			
42 Плоцкая	303	561,903			
43 Подольская	774	1,810,583			

	Простр. въ кв. мил.	Число жителей.		Простр. въ кв. мил.	Число жителей.
КАЗАЧЬИ ЗЕМЛИ.			ВЛАДѢНІЯ.		
1 Земля Донскаго Войска	2,943	934,894	1 Американской Компаніи	24,210	54,000
2 Земля Кубанскаго Войска.....	693	430,996	2 Мингрелія съ приставствами Сванетскимъ и Самурзаканскимъ	195	210,670
3 Земля Оренбургскаго Войска	861				
4 Уральскихъ Казаковъ.....	1,264				

5 p

M.2 K
389.Y.6